SHARP

MODELL: MX-2300N
MX-2700N

DIGITALES FARB-MULTIFUNKTIONSSYSTEM

Softwareeinrichtungshandbuch

Bewahren Sie dieses Handbuch als Referenz auf.

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Dieses Handbuch erläutert das Installieren und Konfigurieren der Software, die die Verwendung des Geräts als Drucker oder Scanner für einen Computer ermöglicht.
Das Handbuch erklärt auch, wie die für die Installation von Erweiterungsmodulen gebrauchten Druckertreiber und Software sowie der Scannertreiber zu installieren sind.
Falls die Software nicht korrekt installiert wurde, muss sie wie unter "INSTALLATION" im getrennten Handbuch "Fehlerbehebung" erläutert entfernt werden.

Beachten Sie bitte die folgenden Hinweise

- Die Erläuterungen in diesem Handbuch setzen voraus, dass Sie über ausreichendes Wissen über Ihren Windows- oder Macintosh-Computer verfügen.
- Für Informationen über Ihr Betriebssystem wird auf Ihr Betriebssystemhandbuch oder die Online-Hilfe verwiesen.
- Die in diesem Handbuch erläuterten Bildschirme und Verfahren beziehen sich vorwiegend auf Windows® XP in Windows®-Umgebungen und auf Mac OS X v10.3.9 in Macintosh-Umgebungen. Die Bildschirme können je nach Betriebssystemversion variieren.
- Bitte ersetzen Sie bei allen Verweisen auf "MX-xxxx" in diesem Handbuch "xxxx" durch die Modellbezeichnung Ihres Geräts.
- Dieses Handbuch enthält Verweise auf die Faxfunktion. Beachten Sie jedoch bitte, dass die Faxfunktion in einigen Ländern und Regionen nicht zur Verfügung steht.
- Dieses Handbuch wurde sehr sorgfältig vorbereitet. Bitte wenden Sie sich bei etwaigen Kommentaren oder Bedenken bezüglich des Handbuchs an Ihren Händler oder Ihre nächstgelegene autorisierte Servicevertretung.
- Dieses Produkt wurde strikten Qualitätskontroll- und Inspektionsverfahren unterzogen. Bitte wenden Sie sich im unwahrscheinlichen Fall eines Defekts oder eines anderen Problems an Ihren Händler oder an Ihren nächstgelegenen autorisierten Servicevertreter.
- Mit Ausnahme der gesetzlich verordneten Verantwortung ist SHARP nicht für Fehler verantwortlich, die während der Verwendung des Produkts oder seiner Optionen auftreten, oder Fehler aufgrund des inkorrekten Betriebs des Produkts oder seiner Optionen, oder andere Fehler, oder jegliche andere Schäden, die aufgrund der Verwendung des Produkts auftreten.

Achtung

- Das Reproduzieren, Adaptieren oder Übersetzen des Inhalts des Handbuchs ohne vorherige schriftliche Genehmigung ist mit Ausnahme des urheberrechtlich erlaubten Umfangs verboten.
- Alle in diesem Handbuch enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Illustrationen und das in diesem Handbuch abgebildete Bedienfeld und Touch-Panel

Die Peripheriegeräte sind im Allgemeinen optional. In einigen Modellen sind bestimmte Peripheriegeräte jedoch als Standardausrüstung installiert.
Die Erläuterungen in diesem Handbuch setzen voraus, dass ein rechtes Fach und ein Unterschrank/2x500-Blatt-Papierkassette installiert sind.
Zur weiteren Beschreibung bestimmter Funktionen und Verwendungsarten basieren einige Erläuterungen auf der Annahme, dass zusätzliche Peripheriegeräte installiert sind.

Die in diesem Handbuch aufgeführten Bildschirmanzeigen, Meldungen und Tastennamen können aufgrund von Verbesserungen und Änderungen von denen am Gerät abweichen.

SOFTWARE-LIZENZ

Die SOFTWARE-LIZENZ wird angezeigt, wenn Sie die Software von der CD-ROM installieren. Wenn Sie die gesamte oder einen Teil der Software auf der CD-ROM oder in dem Gerät verwenden, stimmen Sie den Bedingungen der SOFTWARE-LIZENZ zu.

INHALTSVERZEICHNIS

1 VOR DEM INSTALLIEREN DER SOFTWARE

CD-ROMS UND SOFTWARE 2
- SOFTWARE CD-ROM 2
- ANDERE CD-ROMS 4

ÜBERPRÜFEN DER SYSTEMANFORDERUNGEN 5
- HARDWARE- UND SOFTWAREANFORDERUNGEN 5
- TREIBERANFORDERUNGEN 6

ANSCHLUSS DES GERÄTS 7
- VERBINDEN MIT EINEM NETZWERK 7
- ANSCHLUSS DES GERÄTS MIT EINEM USB-KABEL (Windows) 7

2 EINRICHTUNG IN EINER WINDOWS-UMGEBUNG

INSTALLIEREN DES DRUCKERTREIBERS/PC-FAX-TREIBERS 8
- WENN DAS GERÄT MIT EINEM NETZWERK VERBUNDEN IST 8
- WENN DAS GERÄT MIT EINEM USB-KABEL ANGESCHLOSSEN WIRD 15
- VERWENDUNG DES GERÄTS ALS GEMEINSAM BENUTZTER DRUCKER 20
- VERWENDEN DES STANDARD-WINDOWS-PS-DRUCKERTREIBERS (Windows 98/Me/NT 4.0) 22
- KONFIGURIEREN DES DRUCKERTREIBERS FÜR DIE AM GERÄT INSTALLIERTEN OPTIONEN 23

INSTALLIEREN DES PRINTER STATUS MONITOR 26

INSTALLIEREN DES SCANNERTREIBERS 28

3 EINRICHTUNG IN EINER MACINTOSH-UMGEBUNG

MAC OS X (v10.3.3 BIS 10.4) 30

MAC OS X (v10.2.8) 33

MAC OS X (v10.1.5) 36

MAC OS 9.0 BIS 9.2.2 38

4 NÜTZLICHE INFORMATIONEN

INSTALLIEREN DER PS-ANZEIGESCHRIFTEN . . . 40
- WINDOWS-UMGEBUNG 40
- MACINTOSH-UMGEBUNG (Mac OS 9.0 bis 9.2.2) 41

ÄNDERN DES ANSCHLUSSES 42
- ÜBERPRÜFEN DER IP-ADRESSE DES GERÄTS 43

1 VOR DEM INSTALLIEREN DER SOFTWARE

In diesem Kapitel werden die Softwareprogramme, die Ihnen erlauben, die Drucker- und Scannerfunktionen des Gerätes zu benutzen, die CD-ROMs, die die Software enthalten, und die Seiten, auf denen die Installationsanleitungen zu finden sind, beschrieben.

CD-ROMS UND SOFTWARE

Die Software, die mit dem Gerät verwendet werden kann, befindet sich auf den mit dem Gerät und den Erweiterungsmodulen gelieferten CD-ROMs.
Vergewissern Sie sich vor der Installation der Software, dass Ihr Computer und das Gerät die in "ÜBERPRÜFEN DER SYSTEMANFORDERUNGEN" (Seite 5) beschriebenen Systemanforderungen erfüllt.

SOFTWARE CD-ROM

Die "Software CD-ROM" enthält den Druckertreiber und andere Software. Die "Software CD-ROM" besteht aus zwei CDs.

Disc 1

Software für Windows

- **Druckertreiber**
  Mit diesen kann das Gerät als Drucker verwendet werden.
  - **PCL6- und PCL5c-Druckertreiber**
    Das Gerät unterstützt die Hewlett-Packard PCL6- und PCL5c-Druckersteuersprachen. Es wird empfohlen, den PCL6-Druckertreiber zu verwenden. Verwenden Sie den PCL5c-Druckertreiber, falls beim Drucken mit dem PCL6-Druckertreiber über ältere Software Probleme auftreten.
  - **PS-Druckertreiber**
    Der PS-Druckertreiber unterstützt die von Adobe Systems Incorporated entwickelte Seitenbeschreibungssprache PostScript 3.
  - **PPD-Treiber**
    Der PPD-Treiber ermöglicht dem Gerät, den standardmäßigen PS-Druckertreiber von Windows zu verwenden.

  ☞ WENN DAS GERÄT MIT EINEM NETZWERK VERBUNDEN IST (Seite 8)
  ☞ WENN DAS GERÄT MIT EINEM USB-KABEL ANGESCHLOSSEN WIRD (Seite 15)
- **Printer Status Monitor (kann nur verwendet werden, wenn das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist)**
  Über diesen können Sie den Status des Gerätes auf Ihrem Bildschirm überwachen.
  ☞ INSTALLIEREN DES PRINTER STATUS MONITOR (Seite 26)

Disc 2

Software für Windows

- **PC-Fax-Treiber**

  Mit diesem können Sie eine Datei von Ihrem Computer mithilfe des gleichen Verfahrens wie beim Ausdrucken einer Datei als Fax senden. (Wenn die Faxoption installiert ist.)
  Auch wenn die Faxfunktion nicht installiert ist, kann der PC-Fax-Treiber mit der dem Internet-Fax-Erweiterungssatz beiliegenden CD-ROM aktualisiert werden, um Ihnen zu ermöglichen, eine Datei in gleicher Weise von Ihrem Computer aus zu senden, wie Sie sie drucken würden.
  ☞ INSTALLIEREN DES DRUCKERTREIBERS/PC-FAX-TREIBERS (Seite 8)

Die folgende Software kann nur verwendet werden, wenn das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist.

- **Scannertreiber (TWAIN-Treiber)**

  Hiermit können Sie die Scannerfunktion des Geräts von einer TWAIN-kompatiblen Softwareanwendung aus verwenden.
  ☞ INSTALLIEREN DES SCANNERTREIBERS (Seite 28)

- **Printer Administration Utility**

  Mit diesem Programm kann der Administrator von einem Computer aus das Gerät überwachen und die Geräteeinstellungen konfigurieren. Informationen zur Installation und Verwendung des Printer Administration Utility finden Sie in der Readme-Datei und im Handbuch im PDF-Format auf der "Software CD-ROM" (Disc 2).
  Die Readme-Datei und das Handbuch befinden sich im nachfolgenden Ordner auf der CD-ROM. (Ersetzen Sie "R" durch den Laufwerkbuchstaben Ihres CD-ROM-Laufwerks.)
  R:\Sadmin\Documents\German

Software für Macintosh

- **PPD-Datei**

  Diese Druckerbeschreibungsdatei ermöglicht die Verwendung des Geräts als PostScript 3-kompatibler Drucker. Für die Verwendung des Geräts in einer Macintosh-Umgebung ist das PS3-Modul erforderlich.
  ☞ MAC OS X (v10.3.3 BIS 10.4) (Seite 30)
  ☞ MAC OS X (v10.2.8) (Seite 33)
  ☞ MAC OS X (v10.1.5) (Seite 36)
  ☞ MAC OS 9.0 BIS 9.2.2 (Seite 38)

Zur Verwendung des Gerätes als Netzwerkdrucker kann in einer Macintosh-Umgebung das PS3-Modul installiert werden.
Der Scannertreiber und der PC-Fax-Treiber können nicht am Macintosh verwendet werden.

ANDERE CD-ROMS

▶ "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM; mit dem PS3-Modul geliefert (für Windows/Macintosh)

Diese enthält die mit dem PS-Druckertreiber verwendeten Anzeigeschriften.
(Installieren Sie den PS-Druckertreiber und die Macintosh PPD-Datei von der "Software CD-ROM".)
☞ INSTALLIEREN DER PS-ANZEIGESCHRIFTEN (Seite 40)

▶ "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM; mit dem Internet-Fax-Erweiterungssatz geliefert (für Windows)

Diese CD-ROM dient der Aktualisierung des PC-Fax-Treibers von der "Software CD-ROM", damit dieser zum Senden von Internetfaxnachrichten verwendet werden kann (PC-I-Fax-Funktion).
Wenn Sie die PC-I-Fax-Funktion verwenden möchten, installieren Sie zuerst den PC-Fax-Treiber von der "Software CD-ROM" und führen Sie dann das Installationsprogramm auf dieser CD-ROM aus. Wenn der PC-Fax-Treiber schon installiert ist, führen Sie nur das Installationsprogramm aus. (Der PC-Fax-Treiber muss nicht erneut installiert werden.)
☞ INSTALLIEREN DES DRUCKERTREIBERS/PC-FAX-TREIBERS (Seite 8)

▶ "Sharpdesk/Network Scanner Utilities"-CD-ROM (für Windows)

Diese CD-ROM enthält Software, die Ihnen hilft, optimale Ergebnisse beim Scannen von Bildern mit dem Gerät zu erzielen; darunter "Sharpdesk", eine Desktop-Dokumentenverwaltungsanwendung, die integrierte Verwaltung von gescannten Bildern und Dateien, die mit unterschiedlichen Anwendungen erstellt wurden, ermöglicht.
Zur Verwendung der "Scannen zum Desktop"-Scannerfunktion muss das "Network Scanner Tool" von der CD-ROM installiert werden. Weitere Informationen zur Installation und Verwendung der Software von der CD-ROM finden Sie in der beiliegenden "Sharpdesk Installationsanleitung ".

ÜBERPRÜFEN DER SYSTEMANFORDERUNGEN

HARDWARE- UND SOFTWAREANFORDERUNGEN

Bevor Sie die in diesem Handbuch beschriebene Software installieren, vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer die folgenden Anforderungen erfüllt.

	Windows	Macintosh*5
Betriebssystem*1	Windows 98, Windows Me, Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 5 oder höher)*2, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003	Mac OS 9.0 bis 9.2.2, Mac OS X v10.1.5, Mac OS X v10.2.8, Mac OS X v10.3.3 bis 10.4
Computertyp	IBM PC/AT-kompatibler Computer Ausgerüstet mit einem 10Base-T/100Base-TX LAN-Board oder standardmäßig ausgerüstet mit einem USB 2.0*3/1.1*4-Anschluss.	Eine Umgebung, in der jedes der oben genannten Betriebssysteme voll lauffähig ist.
Anzeige	800 x 600 Punkte (SVGA), 256 Farben (oder höher)	
Andere Hardwareanforderungen	Eine Umgebung, in der jedes der oben genannten Betriebssysteme uneingeschränkt lauffähig ist.	

*1 Drucken im MS-DOS-Modus ist nicht möglich.
*2 USB wird nicht unterstützt. Der Scannertreiber kann nicht installiert werden.
*3 Der USB 2.0-Anschluss des Geräts überträgt Daten nur dann mit einer vom USB2.0 (Hi-Speed)-Standard festgelegten Geschwindigkeit, wenn der Microsoft USB 2.0-Treiber auf dem Computer vorinstalliert ist, oder wenn der von Microsoft über "Windows Update" zur Verfügung gestellte USB 2.0-Treiber für Windows 2000 Professional/XP installiert wird.
*4 Kompatibel mit Modellen, bei denen Windows 98, Windows Me, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server oder Windows Server 2003 vorinstalliert ist, und die standardmäßig mit einer USB-Schnittstelle ausgerüstet sind.
*5 Kann nicht verwendet werden, wenn das Gerät mit einem USB-Kabel angeschlossen ist. Der PC-Fax-Treiber und der Scannertreiber können nicht verwendet werden.

Zur Installation der Software unter Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 müssen Sie über Administratorrechte verfügen.

TREIBERANFORDERUNGEN

Zur Verwendung der in diesem Handbuch beschriebenen Treiber müssen die folgenden Anforderungen erfüllt werden.

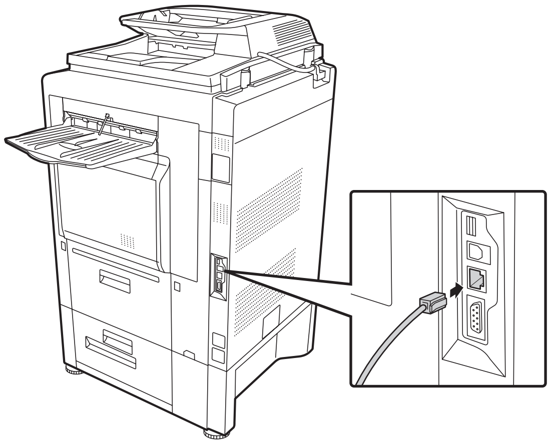
PS-Druckertreiber, PPD-Treiber	Das PS3-Modul ist erforderlich.
PC-Fax-Treiber*	Kann nur verwendet werden, wenn das Fax-Modul installiert ist. Wenn der Internet-Fax-Erweiterungssatz installiert ist, kann der PC-Fax-Treiber über die "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM aktualisiert werden, um die Verwendung des Treibers als PC-I-Fax-Treiber zu ermöglichen. (In diesem Fall kann der Treiber ohne Fax-Modul verwendet werden.)
Scannertreiber	Kann nur verwendet werden, wenn das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist. (Kann nicht verwendet werden, wenn das Gerät über ein USB-Kabel angeschlossen ist.)
Macintosh PPD-Datei	Kann verwendet werden, wenn das PS3-Modul installiert und das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist. (Kann nicht verwendet werden, wenn das Gerät über ein USB-Kabel angeschlossen ist.)

* Zur Verwendung des PC-Fax-Treibers muss Internet Explorer 4.0 oder höher auf Ihrem Computer installiert sein.

ANSCHLUSS DES GERÄTS

VERBINDEN MIT EINEM NETZWERK

Zum Verbinden des Gerätes mit einem Netzwerk schließen Sie das LAN-Kabel am Netzwerkanschluss des Geräts an. Verwenden Sie ein geschirmtes LAN-Kabel.



Stellen Sie sicher, dass Sie nach Verbindung des Geräts mit einem Netzwerk und vor der Installation der Software die IP-Adresse und andere Netzwerkeinstellungen konfigurieren. (Die IP-Adresse ist werkseitig standardmäßig so eingestellt, dass eine automatische Anforderung der IP-Adresse erfolgt, wenn das Gerät in einer DHCP-Umgebung verwendet wird.)
Netzwerkeinstellungen können über "Netzwerk-Einstellung" in den Systemeinstellungen (Administrator) am Gerät konfiguriert werden.

- Wird das Gerät in einer DHCP-Umgebung verwendet, kann sich die IP-Adresse des Geräts ändern. In diesem Fall ist das Drucken nicht mehr möglich. Dieses Problem kann vermieden werden, indem ein WINS-Server verwendet oder dem Gerät eine permanente IP-Adresse zugewiesen wird.
- Dieses Handbuch erläutert, wie die Software in einer Windows-Netzwerkumgebung und in einer Macintosh-Netzwerkumgebung eingerichtet wird.

ANSCHLUSS DES GERÄTS MIT EINEM USB-KABEL (Windows)

Das Gerät kann über ein USB-Kabel an einen Computer angeschlossen werden, wenn der Computer ein Windows-Computer ist. (Die USB-Schnittstelle am Gerät kann nicht in einer Macintosh-Umgebung verwendet werden.)
Das Gerät und der Computer sollten während der Installation des Druckertreibers verbunden werden. Falls ein USB-Kabel vor dem Installieren des Druckertreibers angeschlossen wird, wird der Druckertreiber nicht korrekt installiert.
Anleitungen zum Anschluss eines USB-Kabels finden Sie unter "WENN DAS GERÄT MIT EINEM USB-KABEL ANGESCHLOSSEN WIRD" (Seite 15).

2 EINRICHTUNG IN EINER WINDOWS-UMGEBUNG

In diesem Abschnitt wird erklärt, wie Sie die Software installieren und die Einstellungen konfigurieren, damit Drucker- und Scannerfunktion des Geräts mit einem Windows-Computer verwendet werden können.

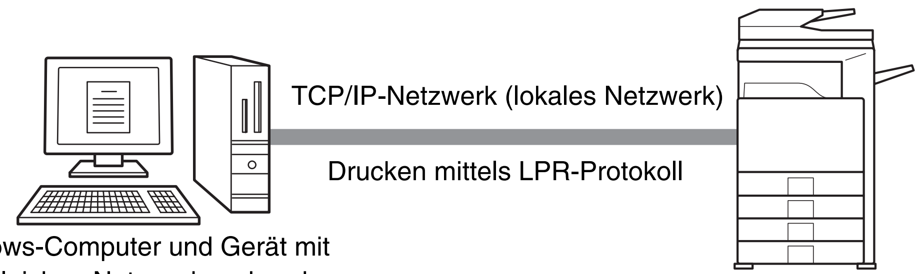
INSTALLIEREN DES DRUCKERTREIBERS/PC-FAX-TREIBERS

Zur Installation des Druckertreibers oder des PC-Fax-Treibers führen Sie je nachdem, ob das Gerät mit einem Netzwerk verbunden oder mit einem USB-Kabel angeschlossen ist, die entsprechenden, in diesem Abschnitt beschriebenen Schritte aus.

☞ WENN DAS GERÄT MIT EINEM USB-KABEL ANGESCHLOSSEN WIRD (Seite 15)

WENN DAS GERÄT MIT EINEM NETZWERK VERBUNDEN IST

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie den Druckertreiber und den PC-Fax-Treiber installieren, wenn das Gerät mit einem Windows-Netzwerk (TCP/IP-Netzwerk) verbunden ist.



Unterstützte Betriebssysteme: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*

* Zur Installation der Software müssen Sie über Administratorrechte verfügen.

- Für die Verwendung des PS-Druckertreibers oder des PPD-Treibers ist das PS3-Modul erforderlich.
- Lesen Sie die Informationen zur Installation des PPD-Treibers unter Windows 98/Me/NT 4.0 unter "VERWENDEN DES STANDARD-WINDOWS-PS-DRUCKERTREIBERS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (Seite 22) und installieren Sie den Treiber mit dem Assistenten für die Druckerinstallation.
- Zur Verwendung des Geräts als Netzwerkdrucker unter Windows NT 4.0 muss das "TCP/IP Protokoll" auf Ihrem Computer installiert sein. Sollte das "TCP/IP Protokoll" nicht installiert sein, nutzen Sie die Windows NT 4.0 Hilfe, um dies nachzuholen.
- **Lesen Sie die Informationen zum Drucken zum Gerät über das Internet mit der IPP-Funktion, wenn das Gerät an einem anderen Ort installiert ist, oder zum Drucken mit der SSL-(verschlüsselte Kommunikation)-Funktion unter "Drucken mit der IPP-Funktion und der SSL-Funktion" (Seite 12) und installieren Sie den Druckertreiber oder den PC-Fax-Treiber.**
- Obwohl sich die Erklärungen der Installationsanleitung in diesem Abschnitt auf den Druckertreiber konzentrieren, gelten sie sowohl für den Druckertreiber als auch für den PC-Fax-Treiber.

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

- Wenn Sie den Druckertreiber installieren, legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 1" ein.
- Wenn Sie den PC-Fax-Treiber installieren, legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], klicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

Unter Windows 98/Me/NT 4.0/2000 doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] und dann auf das [CD-ROM]-Symbol.

3 Doppelklicken Sie auf das [Setup]-Symbol ( ).

4 Das Fenster "Lizenzvereinbarung" wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

Die "Lizenzvereinbarung" kann in einer anderen Sprache angezeigt werden. Wählen Sie dazu die gewünschte Sprache aus dem Sprachenmenü. Um die Software in der gewählten Sprache zu installieren, fahren Sie mit der Installation unter Beibehaltung der gewünschten Sprache fort.

5 Lesen Sie die Meldung im Fenster "Willkommen!" und klicken Sie anschließend auf [Weiter].

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Druckertreiber].

- Zum Installieren des PC-Fax-Treibers klicken Sie auf die Schaltfläche [PC-Fax-Treiber].
- Klicken Sie auf [README anzeigen], um Informationen zu den Programmen zu erhalten.



7 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

8 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Standard-Installation].



Wenn Sie [Kundenspezifische Installation] auswählen, können Sie jeden beliebigen der nachfolgenden Punkte ändern. Wenn Sie [Standard-Installation] auswählen, wird die Installation wie unten angegeben erfolgen.

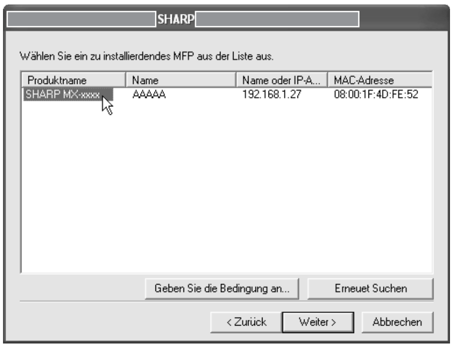
- Geräteanschlussmethode: LPR -Direktdruck
- Definieren als Standarddrucker: Ja (PC-Fax-Treiber ausgenommen)
- Druckertreibername: Kann nicht geändert werden
- PCL-Druckeranzeigeschriften: Installiert

Wenn Sie [Kundenspezifische Installation] ausgewählt haben, müssen Sie [LPR -Direktdruck] auswählen und auf [Weiter] klicken.

Wenn Sie nicht [LPR -Direktdruck] ausgewählt haben, finden Sie weitere Informationen auf den folgenden Seiten:

- IPP: Seite 12
- Gemeinsam benutzer Drucker: Seite 20
- An diesen Computer angeschlossen: Seite 15

9 Die mit dem Netzwerk verbundenen Drucker werden erkannt. Wählen Sie das Gerät aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

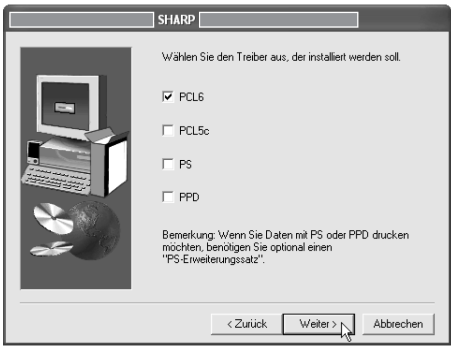


- Falls das Gerät nicht erkannt wird, kontrollieren Sie, ob das Gerät eingeschaltet und mit dem Netzwerk verbunden ist, und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Erneuet Suchen].
- Alternativ können Sie auf die Schaltfläche [Geben Sie die Bedingung an] klicken und über die Eingabe des Gerätenamens (Hostname) oder der IP-Adresse nach dem Gerät suchen.

10 Ein Bestätigungsfenster wird angezeigt. Prüfen Sie die Angaben und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Weiter].

11 Wählen Sie im Fenster für die Auswahl des Druckertreibers den gewünschten Druckertreiber aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Klicken Sie auf das Kontrollkästchen für den gewünschten Druckertreiber, damit es mit einem Häkchen (✓) versehen wird.



- Bei der Installation des PC-Fax-Treibers wird dieses Fenster nicht angezeigt. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- Für die Verwendung des PS-Druckertreibers ist das PS3-Modul erforderlich.
- Das Kontrollkästchen [PPD] wird nur angezeigt, wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden.

12 Wenn Sie gefragt werden, ob der Drucker Ihr Standarddrucker sein soll oder nicht, treffen Sie eine Auswahl und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Wenn Sie mehrere Treiber installieren, müssen Sie festlegen, welcher Druckertreiber als Standarddrucker verwendet werden soll.
Wenn Sie keinen der Druckertreiber als Standarddrucker einrichten wollen, wählen Sie [Nein].

Wenn Sie in Schritt 8 auf die Schaltfläche [Kundenspezifische Installation] geklickt haben, werden die folgenden Fenster angezeigt.

- **Druckername-Fenster**
  Wenn Sie den Druckernamen ändern möchten, geben Sie den gewünschten Namen ein und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].
- **Bestätigungsfenster für die Installation der Anzeigeschrift**
  Zum Installieren der Anzeigeschrift für den PCL-Druckertreiber müssen Sie [Ja] auswählen und auf die Schaltfläche [Weiter] klicken.
  - Bei der Installation des PC-Fax-Treibers wird dieses Fenster nicht angezeigt. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
  - Wenn Sie nicht den PCL-Druckertreiber, sondern den PS-Druckertreiber oder den PPD-Treiber installieren, müssen Sie [Nein] auswählen und auf die Schaltfläche [Weiter] klicken.

13 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Lesen Sie die Meldung im dann angezeigten Fenster und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].
Die Installation beginnt.

Wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden
Wenn eine Warnmeldung bezüglich des Windows-Logo-Tests oder der digitalen Signatur angezeigt wird, müssen Sie auf die Schaltfläche [Installation fortsetzen] oder [Ja] klicken.

14 Wenn der Bildschirm Installation abgeschlossen angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

15 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen] im Fenster von Schritt 6.

Nach der Installation wird möglicherweise eine Meldung angezeigt, die Sie dazu auffordert, Ihren Computer neu zu starten. Klicken Sie in diesem Fall auf die Schaltfläche [Ja], um Ihren Computer neu zu starten.

Damit schließen Sie die Installation ab.

- Lesen Sie nach der Installation "KONFIGURIEREN DES DRUCKERTREIBERS FÜR DIE AM GERÄT INSTALLIERTEN OPTIONEN" (Seite 23), um die Druckertreibereinstellungen zu konfigurieren.
- Wenn Sie den PS-Druckertreiber oder den PPD-Treiber installiert haben, können Sie die PS-Anzeigeschrift von der mit dem PS3-Modul gelieferten "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM installieren. Siehe "INSTALLIEREN DER PS-ANZEIGESCHRIFTEN" (Seite 40).
- Wenn Sie das Gerät als Druckserver verwenden (das Gerät ist als gemeinsam benutzter Drucker konfiguriert), finden Sie Informationen zur Installation des Druckertreibers auf jedem Client-Computer unter "VERWENDUNG DES GERÄTS ALS GEMEINSAM BENUTZTER DRUCKER" (Seite 20).

▶ Drucken mit der IPP-Funktion und der SSL-Funktion

Die IPP-Funktion kann dazu verwendet werden, mithilfe des HTTP-Protokolls über ein Netzwerk zum Gerät zu drucken. Wenn sich das Gerät an einem anderen Ort befindet, können Sie diese Funktion statt der Faxfunktion benutzen, um beim Ausdruck eine bessere Bildqualität zu erzielen als bei einem Fax. Die IPP-Funktion kann zur Verschlüsselung der Druckdaten auch in Verbindung mit der SSL-(verschlüsselte Kommunikation)-Funktion verwendet werden. Damit wird sicheres Drucken möglich, ohne sich Sorgen machen zu müssen, dass die Daten Dritten zugänglich werden könnten.

Zur Verwendung der SSL-Funktion konfigurieren Sie die "SSL-Einstellungen" in den Systemeinstellungen (Administrator) des Geräts. Informationen zur Konfiguration der Einstellungen finden Sie in der Systemeinstellungsanleitung.

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

- Wenn Sie den Druckertreiber installieren, legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 1" ein.
- Wenn Sie den PC-Fax-Treiber installieren, legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], klicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

Unter Windows 98/Me/NT 4.0/2000 doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] und dann auf das [CD-ROM]-Symbol.

3 Doppelklicken Sie auf das [Setup]-Symbol ( ).

4 Das Fenster "Lizenzvereinbarung" wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

Die "Lizenzvereinbarung" kann in einer anderen Sprache angezeigt werden. Wählen Sie dazu die gewünschte Sprache aus dem Sprachenmenü. Um die Software in der gewählten Sprache zu installieren, fahren Sie mit der Installation unter Beibehaltung der gewünschten Sprache fort.

5 Lesen Sie die Meldung im Fenster "Willkommen!" und klicken Sie anschließend auf [Weiter].

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Druckertreiber].

- Zum Installieren des PC-Fax-Treibers klicken Sie auf die Schaltfläche [PC-Fax-Treiber].
- Klicken Sie auf [README anzeigen], um Informationen zu den Programmen zu erhalten.

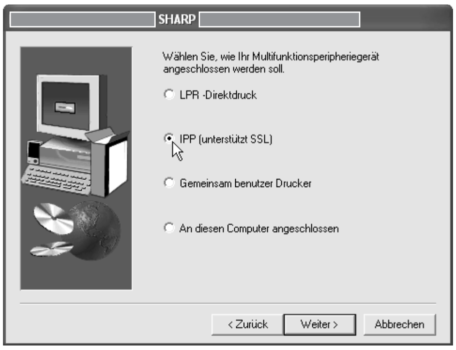


7 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

8 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Kundenspezifische Installation].



9 Wenn Sie gefragt werden, wie der Drucker angeschlossen ist, wählen Sie [IPP] aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].



10 Wenn ein Proxyserver verwendet wird, legen Sie den Proxyserver fest und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Zur Festlegung eines Proxyservers wählen Sie [Druck über den Proxyserver] aus und geben Sie anschließend die [Adresse] und [Anschlussnummer] ein.



11 Geben Sie die URL des Geräts ein und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Geben Sie die URL in folgendem Format ein:

Normales Format:

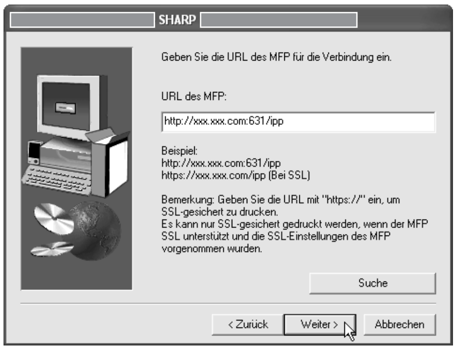
https://<Domänenname oder IP-Adresse des Geräts>:631*1/ipp

*1 Normalerweise sollte die Portnummer "631" eingegeben werden. Falls die IPP-Portnummer am Gerät geändert wurde, geben Sie die neue Portnummer ein.

Wenn SSL verwendet wird:

https://<Domänenname oder IP-Adresse des Geräts>:<Portnummer*2>/ipp

*2 Normalerweise können die Portnummer und der der Portnummer vorangestellte Doppelpunkt ":" ausgelassen werden. Falls die für SSL verwendete IPP-Portnummer am Gerät geändert wurde, geben Sie die neue Portnummer ein.

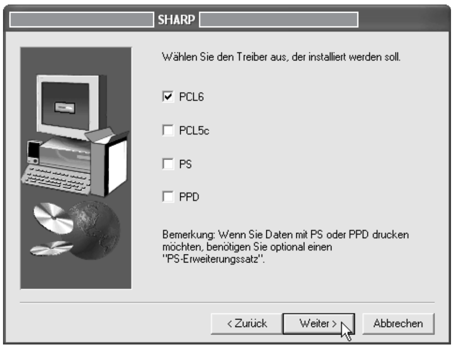


Wenn Ihr Computer und Ihr Gerät mit dem gleichen lokalen Netzwerk verbunden sind, können Sie zum Suchen des Geräts auf die Schaltfläche [Suche] klicken. Die URL des Geräts wird angezeigt. Wählen Sie die URL aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [OK]. Die Anzeige kehrt zum oben dargestellten Bildschirm zurück und die URL des Geräts wird automatisch eingegeben.

12 Wenn das Modellauswahl-Fenster angezeigt wird, wählen Sie die Bezeichnung Ihres Gerätemodells aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

13 Wählen Sie im Fenster für die Auswahl des Druckertreibers den gewünschten Druckertreiber aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Klicken Sie auf das Kontrollkästchen für den gewünschten Druckertreiber, damit es mit einem Häkchen (☑) versehen wird.



- Bei der Installation des PC-Fax-Treibers wird dieses Fenster nicht angezeigt. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- Für die Verwendung des PS-Druckertreibers ist das PS3-Modul erforderlich.
- Das Kontrollkästchen [PPD] wird nur angezeigt, wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden.

14 Wählen Sie, ob der Drucker als Standarddrucker eingerichtet werden soll, und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Wenn Sie mehrere Treiber installieren, müssen Sie festlegen, welcher Druckertreiber als Standarddrucker verwendet werden soll.
Wenn Sie keinen der Druckertreiber als Standarddrucker einrichten wollen, wählen Sie [Nein].

15 Wenn das Druckername-Fenster angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Wenn Sie den Druckernamen ändern möchten, geben Sie den gewünschten Namen ein.

16 Wenn Sie gefragt werden, ob Sie die Anzeigeschrift installieren möchten, wählen Sie eine Antwort aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

- Bei der Installation des PC-Fax-Treibers wird dieses Fenster nicht angezeigt. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- Wenn Sie nicht den PCL-Druckertreiber, sondern den PS-Druckertreiber oder den PPD-Treiber installieren, müssen Sie [Nein] auswählen und auf die Schaltfläche [Weiter] klicken.

17 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Lesen Sie die Meldung im dann angezeigten Fenster und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].
Die Installation beginnt.

Wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden
Wenn eine Warnmeldung bezüglich des Windows-Logo-Tests oder der digitalen Signatur angezeigt wird, müssen Sie auf die Schaltfläche [Installation fortsetzen] oder [Ja] klicken.

18 Wenn der Bildschirm Installation abgeschlossen angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

19 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen] im Fenster von Schritt 6.

Nach der Installation wird möglicherweise eine Meldung angezeigt, die Sie dazu auffordert, Ihren Computer neu zu starten. Klicken Sie in diesem Fall auf die Schaltfläche [Ja], um Ihren Computer neu zu starten.

Damit schließen Sie die Installation ab.

- Lesen Sie nach der Installation "KONFIGURIEREN DES DRUCKERTREIBERS FÜR DIE AM GERÄT INSTALLIERTEN OPTIONEN" (Seite 23), um die Druckertreibereinstellungen zu konfigurieren.
- Wenn Sie den PS-Druckertreiber oder den PPD-Treiber installiert haben, können Sie die PS-Anzeigeschrift von der mit dem PS3-Modul gelieferten "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM installieren. Siehe "INSTALLIEREN DER PS-ANZEIGESCHRIFTEN" (Seite 40).

WENN DAS GERÄT MIT EINEM USB-KABEL ANGESCHLOSSEN WIRD

Unterstützte Betriebssysteme: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*

* Zur Installation der Software müssen Sie über Administratorrechte verfügen.

- Für die Verwendung des PS-Druckertreibers oder des PPD-Treibers ist das PS3-Modul erforderlich.
- Lesen Sie die Informationen zur Installation des PPD-Treibers unter Windows 98/Me unter "VERWENDEN DES STANDARD-WINDOWS-PS-DRUCKERTREIBERS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (Seite 22) und installieren Sie den Treiber mit dem Assistenten für die Druckerinstallation.
- Zur Verwendung des bei der Installation des Druckertreibers erstellten Anschlusses für die Übertragung von Faxdaten installieren Sie zuerst den Druckertreiber und anschließend den PC-Fax-Treiber.

1 Stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel nicht an Ihrem Computer und dem Gerät angeschlossen ist.

Wenn das Kabel angeschlossen ist, wird ein Plug-and-Play-Fenster angezeigt. In einem solchen Fall klicken Sie auf die Schaltfläche [Abbrechen], um das Fenster zu schließen, und lösen Sie die Kabelverbindung.

Das Kabel wird in Schritt 14 angeschlossen.

2 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 1" ein.

3 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], klicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

Unter Windows 98/Me/2000 doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] und dann auf das [CD-ROM]-Symbol.

4 Doppelklicken Sie auf das [Setup]-Symbol ( ).

5 Das Fenster "Lizenzvereinbarung" wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

Die "Lizenzvereinbarung" kann in einer anderen Sprache angezeigt werden. Wählen Sie dazu die gewünschte Sprache aus dem Sprachenmenü. Um die Software in der gewählten Sprache zu installieren, fahren Sie mit der Installation unter Beibehaltung der gewünschten Sprache fort.

6 Lesen Sie die Meldung im Fenster "Willkommen!" und klicken Sie anschließend auf [Weiter].

7 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Druckertreiber].

Klicken Sie auf [README anzeigen], um Informationen zu den Programmen zu erhalten.

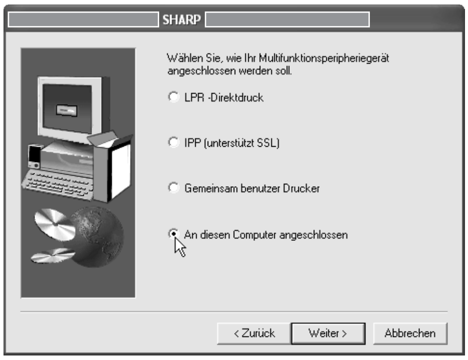


8 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

9 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Kundenspezifische Installation].



10 Wenn Sie gefragt werden, wie der Drucker angeschlossen ist, wählen Sie [An diesen Computer angeschlossen] aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].



11 Wenn Sie gefragt werden, ob Sie die Anzeigeschrift installieren möchten, wählen Sie eine Antwort aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

12 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Lesen Sie die Meldung im dann angezeigten Fenster und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].
Wenn der Bildschirm Installation abgeschlossen angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

Wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden
Wenn eine Warnmeldung bezüglich des Windows-Logo-Tests oder der digitalen Signatur angezeigt wird, müssen Sie auf die Schaltfläche [Installation fortsetzen] oder [Ja] klicken.

13 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen] im Fenster von Schritt 7.

Wenn eine Meldung angezeigt wird, die Sie auffordert, das Gerät mit Ihrem Computer zu verbinden, klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

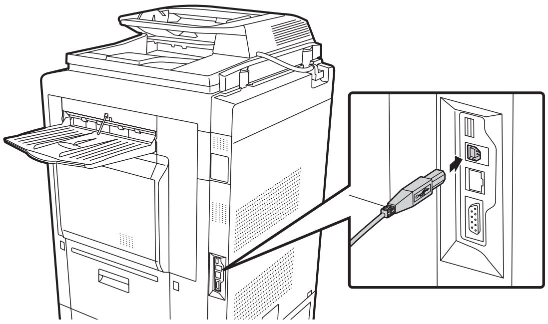
Nach der Installation wird möglicherweise eine Meldung angezeigt, die Sie dazu auffordert, Ihren Computer neu zu starten. Klicken Sie in diesem Fall auf die Schaltfläche [Ja], um Ihren Computer neu zu starten.

14 Schließen Sie das Gerät mit einem USB-Kabel an Ihren Computer an.

(1) Das Gerät muss eingeschaltet sein.

(2) Schließen Sie das Kabel an den USB-Anschluss (B Typ) am Gerät an.

Die USB-Schnittstelle am Gerät ist zur Norm USB 2.0 (Hi-Speed) kompatibel. Kaufen Sie bitte ein geschirmtes USB-Kabel.



(3) Schließen Sie das andere Ende des Kabels an den USB-Anschluss (A Typ) an Ihrem Computer an.

Das Gerät wird gefunden und ein Plug-and-Play-Fenster erscheint.

15 Die Installation des PCL6-Druckertreibers beginnt.

Wenn der "Assistent für das Suchen neuer Hardware" angezeigt wird, wählen Sie [Software automatisch installieren (empfohlen)] aus, klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter] und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden
Wenn eine Warnmeldung bezüglich des Windows-Logo-Tests oder der digitalen Signatur angezeigt wird, müssen Sie auf die Schaltfläche [Installation fortsetzen] oder [Ja] klicken.

Damit schließen Sie die Installation ab.

- Lesen Sie nach dem Installieren des Druckertreibers "KONFIGURIEREN DES DRUCKERTREIBERS FÜR DIE AM GERÄT INSTALLIERTEN OPTIONEN" (Seite 23), um die Druckertreibereinstellungen zu konfigurieren.
- Wenn Sie das Gerät als Druckserver verwenden (das Gerät ist als gemeinsam benutzter Drucker konfiguriert), finden Sie Informationen zur Installation des Druckertreibers auf jedem Client-Computer unter "VERWENDUNG DES GERÄTS ALS GEMEINSAM BENUTZTER DRUCKER" (Seite 20).

Wenn Sie den PCL5c-Druckertreiber, PS-Druckertreiber, PPD-Treiber oder PC-Fax-Treiber installieren
Eine Installation ist möglich, selbst nachdem ein USB-Kabel angeschlossen worden ist.

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

- Wenn Sie den Druckertreiber installieren, legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 1" ein.
- Wenn Sie den PC-Fax-Treiber installieren, legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], klicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

Unter Windows 98/Me/2000 doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] und dann auf das [CD-ROM]-Symbol.

3 Doppelklicken Sie auf das [Setup]-Symbol ( ).

4 Das Fenster "Lizenzvereinbarung" wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

Die "Lizenzvereinbarung" kann in einer anderen Sprache angezeigt werden. Wählen Sie dazu die gewünschte Sprache aus dem Sprachenmenü. Um die Software in der gewählten Sprache zu installieren, fahren Sie mit der Installation unter Beibehaltung der gewünschten Sprache fort.

5 Lesen Sie die Meldung im Fenster "Willkommen!" und klicken Sie anschließend auf [Weiter].

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Druckertreiber].

- Zum Installieren des PC-Fax-Treibers klicken Sie auf die Schaltfläche [PC-Fax-Treiber].
- Klicken Sie auf [README anzeigen], um Informationen zu den Programmen zu erhalten.

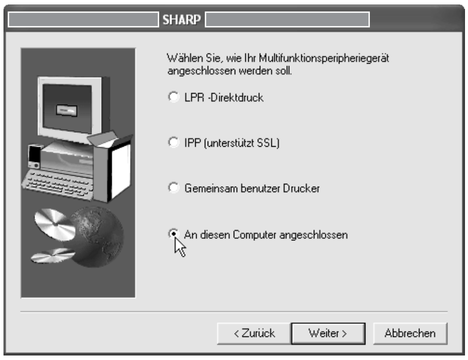


7 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

8 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Kundenspezifische Installation].

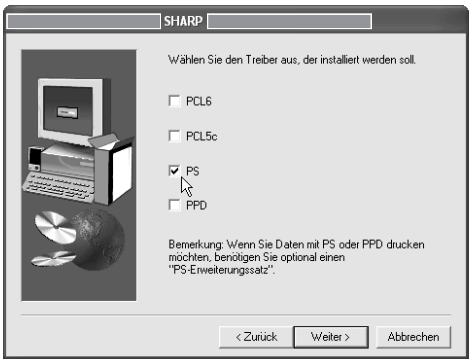


9 Wenn Sie gefragt werden, wie der Drucker angeschlossen ist, wählen Sie [An diesen Computer angeschlossen] aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].



10 Wählen Sie im Fenster für die Auswahl des Anschlusses jenen Port, den der PCL6-Druckertreiber verwendet (USB001, etc.), und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

11 Entfernen Sie im Fenster für die Auswahl des Druckertreibers das Häkchen [PCL6] und klicken Sie auf das Kontrollkästchen [PCL5c], [PS] oder [PPD], damit ein Häkchen (☑) angezeigt wird, und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Weiter].



- Bei der Installation des PC-Fax-Treibers wird dieses Fenster nicht angezeigt. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
- Für die Verwendung des PS-Druckertreibers ist das PS3-Modul erforderlich.
- Das Kontrollkästchen [PPD] wird nur angezeigt, wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden.

12 Wählen Sie, ob der Drucker als Standarddrucker eingerichtet werden soll, und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Wenn Sie mehrere Treiber installieren, müssen Sie festlegen, welcher Druckertreiber als Standarddrucker verwendet werden soll.
Wenn Sie keinen der Druckertreiber als Standarddrucker einrichten wollen, wählen Sie [Nein].

13 Wenn das Druckername-Fenster angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Wenn Sie den Druckernamen ändern möchten, geben Sie den gewünschten Namen ein.

14 Wenn Sie gefragt werden, ob Sie die Anzeigeschrift installieren möchten, müssen Sie [Nein] auswählen und auf die Schaltfläche [Weiter] klicken.

Bei der Installation des PC-Fax-Treibers wird dieses Fenster nicht angezeigt. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

15 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Lesen Sie die Meldung im dann angezeigten Fenster und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].
Die Installation beginnt.

Wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden
Wenn eine Warnmeldung bezüglich des Windows-Logo-Tests oder der digitalen Signatur angezeigt wird, müssen Sie auf die Schaltfläche [Installation fortsetzen] oder [Ja] klicken.

16 Wenn der Bildschirm Installation abgeschlossen angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

17 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen] im Fenster von Schritt 6.

Nach der Installation wird möglicherweise eine Meldung angezeigt, die Sie dazu auffordert, Ihren Computer neu zu starten. Klicken Sie in diesem Fall auf die Schaltfläche [Ja], um Ihren Computer neu zu starten.

Damit schließen Sie die Installation ab.

- Lesen Sie nach der Installation "KONFIGURIEREN DES DRUCKERTREIBERS FÜR DIE AM GERÄT INSTALLIERTEN OPTIONEN" (Seite 23), um die Druckertreibereinstellungen zu konfigurieren.
- Stellen Sie sicher, dass der Port des installierten Treibers der gleiche wie der vom PCL6-Druckertreiber verwendete Port ist.
  Der vom Druckertreiber des Geräts verwendete Anschluss wird durch ein Häkchen auf der Registerkarte [Anschlüsse] vom Druckertreibereigenschaftenfenster angezeigt. (Unter Windows 98/Me ist es der auf der Registerkarte [Details] unter [Anschluss für die Druckausgabe] ausgewählte Anschluss.)
  ☞ ÄNDERN DES ANSCHLUSSES (Seite 42)
- Wenn Sie den PS-Druckertreiber oder den PPD-Treiber installiert haben, können Sie die PS-Anzeigeschrift von der mit dem PS3-Modul gelieferten "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM installieren. Siehe "INSTALLIEREN DER PS-ANZEIGESCHRIFTEN" (Seite 40).

VERWENDUNG DES GERÄTS ALS GEMEINSAM BENUTZTER DRUCKER

Wenn Sie das Gerät als gemeinsam benutzten Drucker in einem Windows-Netzwerk verwenden möchten und der Druckertreiber oder der PC-Fax-Treiber auf einem Druckserver installiert ist, gehen Sie zum Installieren des Druckertreibers oder des PC-Fax-Treibers auf den Client-Computern wie nachfolgend beschrieben vor.

- Fragen Sie Ihren Netzwerkadministrator nach dem Servernamen und dem Druckernamen des Gerätes im Netzwerk.
- Anleitungen für das Konfigurieren von Einstellungen am Druckserver finden Sie im Bedienungshandbuch oder der Hilfe-Datei des Betriebssystems. Der hier erläuterte "Druckserver" ist ein an das Gerät direkt angeschlossener Computer, und die "Clients" sind andere Computer, die mit dem gleichen Netzwerk wie der Druckserver verbunden sind.
- Installieren Sie auf den Client-Computern den gleichen Druckertreiber wie den, der auf dem Druckserver installiert ist.
- Wenn auf dem Druckserver der PPD-Treiber installiert ist und auf den Client-Computern Windows 98/Me/NT 4.0 läuft, lesen Sie die Informationen zum Installieren des Druckertreibers mithilfe des Assistenten für die Druckerinstallation unter "VERWENDEN DES STANDARD-WINDOWS-PS-DRUCKERTREIBERS (Windows 98/Me/NT 4.0)" (Seite 22).

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

- Wenn Sie den Druckertreiber installieren, legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 1" ein.
- Wenn Sie den PC-Fax-Treiber installieren, legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], klicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

Unter Windows 98/Me/NT 4.0/2000 doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] und dann auf das [CD-ROM]-Symbol.

3 Doppelklicken Sie auf das [Setup]-Symbol ( ).

4 Das Fenster "Lizenzvereinbarung" wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

5 Lesen Sie die Meldung im Fenster "Willkommen!" und klicken Sie anschließend auf [Weiter].

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Druckertreiber].

- Zum Installieren des PC-Fax-Treibers klicken Sie auf die Schaltfläche [PC-Fax-Treiber].
- Klicken Sie auf [README anzeigen], um Informationen zu den Programmen zu erhalten.

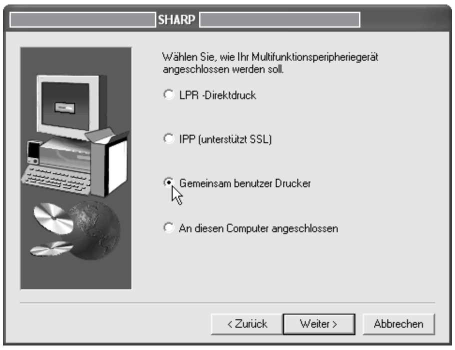


7 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

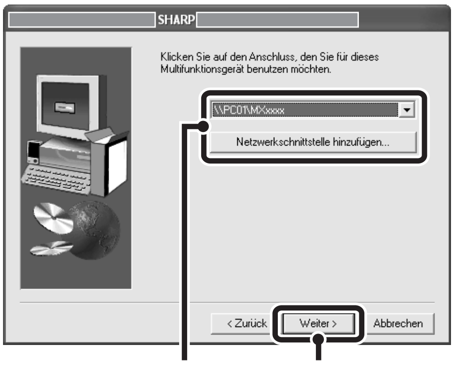
8 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Kundenspezifische Installation].



9 Wählen [Gemeinsam benutzer Drucker] aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].



10 Wählen Sie das (als gemeinsam benutzter Drucker) konfigurierte Gerät aus.



(1) (2)

(1) Wählen Sie das (als gemeinsam benutzter Drucker) konfigurierte Gerät aus der Liste.

Alternativ können Sie auf die Schaltfläche [Netzwerkschnittstelle hinzufügen] klicken, um den gemeinsam zu benutzenden Drucker (das Gerät) in dem dann angezeigten Fenster im Netzwerk zu suchen.

(2) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

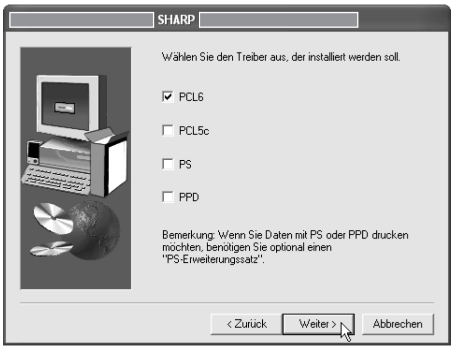
Wird der gemeinsam benutzte Drucker nicht in der Liste angezeigt, überprüfen Sie die Druckserver-Einstellungen.

11 Wenn das Modellauswahl-Fenster angezeigt wird, wählen Sie die Bezeichnung Ihres Gerätemodells aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Wenn Sie den PC-Fax-Treiber installieren, fahren Sie mit Schritt 13 fort.

12 Wenn Sie gerade den PCL, den PS-Treiber oder den PPD-Treiber installieren, wählen Sie den gewünschten Druckertreiber im Fenster für die Auswahl des Druckertreibers aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

Sie müssen den gleichen Druckertreiber wie den, der auf dem Druckserver installiert ist, auswählen.



13 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Nach der Installation wird möglicherweise eine Meldung angezeigt, die Sie dazu auffordert, Ihren Computer neu zu starten. Klicken Sie in diesem Fall auf die Schaltfläche [Ja], um Ihren Computer neu zu starten.

Damit schließen Sie die Installation ab.

Wenn Sie den PS-Druckertreiber oder den PPD-Treiber installiert haben, können Sie die PS-Anzeigeschrift von der mit dem PS3-Modul gelieferten "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM installieren. Siehe "INSTALLIEREN DER PS-ANZEIGESCHRIFTEN" (Seite 40).

VERWENDEN DES STANDARD-WINDOWS-PS-DRUCKERTREIBERS (Windows 98/Me/NT 4.0)

Wenn das PS3-Modul auf dem Gerät installiert ist und Sie den Standard-Windows 98/Me/NT 4.0-PS-Druckertreiber verwenden möchten, gehen Sie zum Installieren des PPD-Treibers mithilfe des Assistenten für die Druckerinstallation wie nachfolgend beschrieben vor.

- Wenn Sie Windows 2000/XP/Server 2003 verwenden, können Sie den PPD-Treiber vom Installer installieren.
- Lesen Sie vor der Installation des PPD-Treibers den Text in der Readme-Datei (Readme.txt). Die Readme-Datei finden Sie im Ordner [German] auf der "Software CD-ROM". Informationen zum Speicherort des Ordners finden Sie in Schritt 4.

1 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], wählen Sie [Einstellungen] aus und klicken Sie anschließend auf [Drucker].

2 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 1" ein.

3 Doppelklicken Sie auf das [Neuer Drucker]-Symbol.

Der "Assistent für die Druckerinstallation" wird angezeigt.

4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Wenn Sie nach dem Pfad der PPD-Datei gefragt werden, geben Sie den Pfad wie folgt ein.
Ersetzen Sie "R" jeweils durch den Laufwerkbuchstaben Ihres CD-ROM-Laufwerks.

Betriebssystem	PPD-Dateipfad
Windows 98/Me	R:\Drivers\Printer \German\PPD\9XME
Windows NT 4.0	R:\Drivers\Printer \German\PPD\NT40

Lesen Sie nach der Installation "KONFIGURIEREN DES DRUCKERTREIBERS FÜR DIE AM GERÄT INSTALLIERTEN OPTIONEN" (Seite 23), um die Druckertreibereinstellungen zu konfigurieren.

▶ Installieren der Information zu residenten Schriften (Windows 98/Me)

Wenn Sie den PPD-Treiber unter Windows 98/Me installiert haben und die residenten Schriften verwenden wollen, müssen Sie die Information über die residenten Schriften installieren. Zum Installieren der Informationen über residente Schriften gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor.

- Installieren Sie unbedingt den PPD-Treiber, bevor Sie die Information über residente Schriften installieren.
- Im Falle, dass eine interne Schrift in einer Softwareanwendung nicht ausgewählt werden kann, müssen Sie die Information zur internen Schrift erneut installieren.

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 1" ein.

2 Doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und anschließend auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

3 Doppelklicken Sie auf den Ordner [Drivers], den Ordner [Printer], den Ordner [German], den Ordner [PPD], den Ordner [9XME] und anschließend auf [PFMSetup.exe].

4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Nachdem die Information über residente Schriften installiert wurde, starten Sie Ihren Computer neu.

KONFIGURIEREN DES DRUCKERTREIBERS FÜR DIE AM GERÄT INSTALLIERTEN OPTIONEN

Nach dem Installieren des Druckertreibers müssen Sie die Druckertreibereinstellungen entsprechend den installierten Optionen und der Art und Größe des im Gerät eingelegten Papiers konfigurieren. Zum Konfigurieren des Druckertreibers gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor.

Wenn der PPD-Treiber installiert ist, lesen Sie "Wenn der PPD-Treiber installiert ist" (Seite 25).

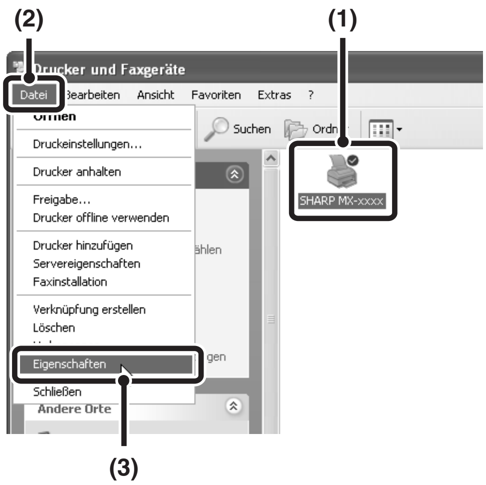
▶ Wenn der PCL-Druckertreiber oder der PS-Druckertreiber installiert ist

1 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start] und dann auf [Drucker und Faxgeräte].

Unter Windows 98/Me/NT 4.0/2000 klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], wählen Sie [Einstellungen] aus und klicken Sie dann auf [Drucker].

Falls [Drucker und Faxgeräte] im Menü [Start] unter Windows XP nicht angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], dann auf [Systemsteuerung], dann auf [Drucker und andere Hardware] und anschließend auf [Drucker und Faxgeräte].

2 Öffnen Sie das Druckertreibereigenschaftenfenster.



(1) **Klicken Sie auf das Symbol des Druckertreibers des Geräts.**

(2) **Klicken Sie auf das Menü [Datei].**

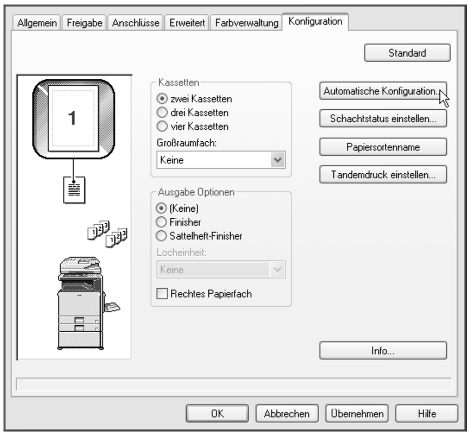
(3) **Wählen Sie [Eigenschaften] aus.**

3 Klicken Sie auf die Registerkarte [Konfiguration].

Unter Windows 98/Me klicken Sie auf die Registerkarte [Einstellungen] und anschließend im dann angezeigten Fenster auf die Registerkarte [Konfiguration].

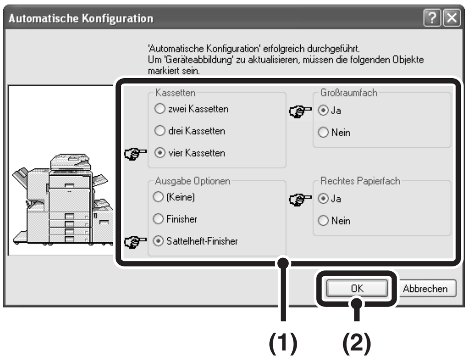
4 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Automatische Konfiguration].

Die Einstellungen werden automatisch entsprechend dem erkannten Gerätestatus konfiguriert.



5 Konfigurieren Sie das Bild des Geräts.

Entsprechend den installierten Optionen wird ein Bild des Geräts im Druckertreiberkonfigurationsfenster erstellt.



(1) Wählen Sie die am Gerät installierten Optionen aus.

(2) Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK] im Druckereigenschaftenfenster.

Wenn die automatische Konfiguration fehlschlägt, müssen Sie die Einstellungen manuell konfigurieren.

- Sie können die installierten Optionen und Papierfacheinstellungen überprüfen, indem Sie die in den Systemeinstellungen des Geräts zu findende "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" ausdrucken. Zum Ausdrucken der "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" gehen Sie wie folgt vor: Drücken Sie die Taste [ANWENDERSPEZIFISCHE EINSTELLUNGEN], berühren Sie die Taste [Listendruck (Ben.)] und anschließend die Taste [Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen].
- Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schachtstatus einstellen], die Schaltfläche [Papiersortenname] und die Schaltfläche [Tandemdruck einstellen]*, um die jeweiligen Einstellungen zu überprüfen.

  Schachtstatus einstellen: Die hier angezeigten Einstellungen informieren über die "Papierfacheinstellungen" unter "Papier-Kass. Einstellen" in den Systemeinstellungen des Geräts. Wählen Sie Format und Art des in den einzelnen Fächern eingelegten Papiers.

  Papiersortenname: Die hier angezeigten Einstellungen informieren über die "Registrierung Des Papierfachs"-Einstellungen unter "Papier-Kass. Einstellen" in den Systemeinstellungen des Geräts. Wenn ein Benutzertypname (1 bis 7) geändert wurde, geben Sie den geänderten Namen ein.

  Tandemdruck einstellen*: Geben Sie die Einstellung (die IP-Adresse des Slave-Geräts) unter "Tandemverbindung einstellen" in den Systemeinstellungen (Administrator) des Geräts ein.

  * "Tandemdruck einstellen" kann nur konfiguriert werden, wenn der Druckertreiber mit einer "Standard-Installation" oder einer "Kundenspezifische Installation" eingerichtet und die Option "LPR -Direktdruck" gewählt wurde.

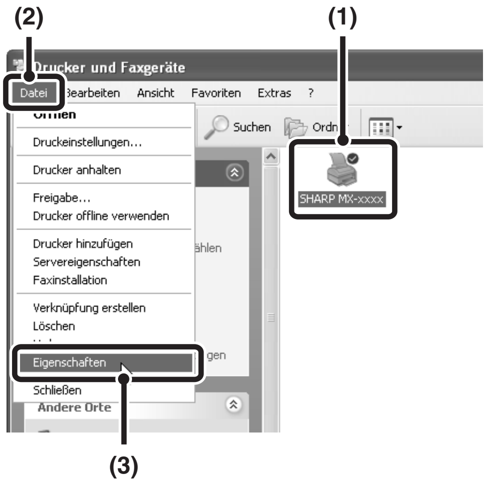
▶ Wenn der PPD-Treiber installiert ist

1 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start] und dann auf [Drucker und Faxgeräte].

Unter Windows 98/Me/NT 4.0/2000 klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], wählen Sie [Einstellungen] aus und klicken Sie dann auf [Drucker].

Falls [Drucker und Faxgeräte] im Menü [Start] unter Windows XP nicht angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], dann auf [Systemsteuerung], dann auf [Drucker und andere Hardware] und dann auf [Drucker und Faxgeräte].

2 Öffnen Sie das Druckertreibereigenschaftenfenster.

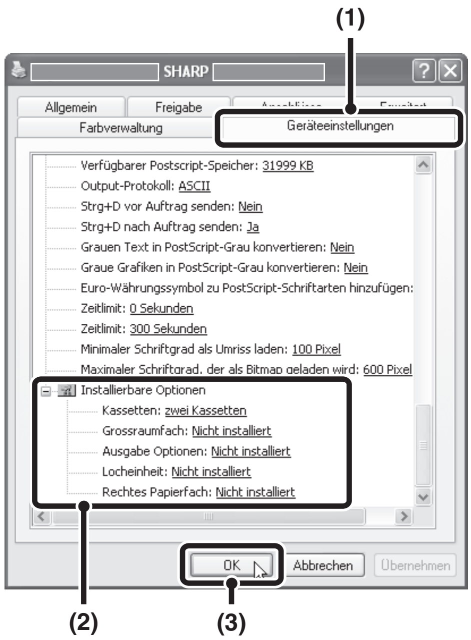


(1) Klicken Sie auf das Symbol des Druckertreibers des Geräts.

(2) Klicken Sie auf das Menü [Datei].

(3) Wählen Sie [Eigenschaften].

3 Konfigurieren Sie den Druckertreiber für die am Gerät installierten Optionen.



(1) Klicken Sie auf die Registerkarte [Geräteeinstellungen].

Unter Windows 98/Me klicken Sie auf die Registerkarte [Geräteoptionen].

(2) Konfigurieren Sie jedes Element entsprechend der Gerätekonfiguration.

Die Elemente und Verfahrensweisen für die Konfiguration dieser variieren je nach Betriebssystemversion.

(3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

Sie können die am Gerät installierten Optionen überprüfen, indem Sie die in den Systemeinstellungen zu findende "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" ausdrucken. Zum Ausdrucken der "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" gehen Sie wie folgt vor: Drücken Sie die Taste [ANWENDERSPEZIFISCHE EINSTELLUNGEN], berühren Sie die Taste [Listendruck (Ben.)] und anschließend die Taste [Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen].

INSTALLIEREN DES PRINTER STATUS MONITOR

Printer Status Monitor ist ein Druckerhilfsprogramm, das allgemeinen Benutzern erlaubt, den gegenwärtigen Gerätestatus, beispielsweise ob das Gerät zum Drucken bereit ist, auf ihren Bildschirmen zu überprüfen. Der Printer Status Monitor zeigt Fehlerinformationen (Papierstaus und andere Fehlerbedingungen), Druckerkonfigurationsinformationen in Form eines Bildes (Fächerzahl und ob ein Finisher oder anderes Gerät installiert ist), die verwendbaren Papierformate und die verbleibende Seitenanzahl an.

Der Printer Status Monitor ist in folgenden Situationen nicht verfügbar:
- Wenn das Gerät über ein USB-Kabel angeschlossen ist.
- Wenn mit der IPP-Funktion zum Gerät gedruckt wird.

Unterstützte Betriebssysteme: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*

* Zur Installation der Software müssen Sie über Administratorrechte verfügen.

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 1" ein.

2 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], klicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

Unter Windows 98/Me/NT 4.0/2000 doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] und dann auf das [CD-ROM]-Symbol.

3 Doppelklicken Sie auf das [Setup]-Symbol ( ).

4 Das Fenster "Lizenzvereinbarung" wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

Die "Lizenzvereinbarung" kann in einer anderen Sprache angezeigt werden. Wählen Sie dazu die gewünschte Sprache aus dem Sprachenmenü. Um die Software in der gewählten Sprache zu installieren, fahren Sie mit der Installation unter Beibehaltung der gewünschten Sprache fort.

5 Lesen Sie die Meldung im Fenster "Willkommen!" und klicken Sie anschließend auf [Weiter].

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Printer Status Monitor].

Klicken Sie auf [README anzeigen], um Informationen zu den Programmen zu erhalten.



7 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

8 Wenn der Bildschirm Installation abgeschlossen angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Beenden].

Damit der Printer Status Monitor automatisch startet, wenn Ihr Computer gestartet wird, markieren Sie das Kontrollkästchen [Fügen Sie dieses Programm in Ihrer Startleiste hinzu] ☑ und klicken Sie auf die Schaltfläche [Beenden].

9 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen] im Fenster von Schritt 6.

Nach der Installation wird möglicherweise eine Meldung angezeigt, die Sie dazu auffordert, Ihren Computer neu zu starten. Klicken Sie in diesem Fall auf die Schaltfläche [Ja], um Ihren Computer neu zu starten.

Damit schließen Sie die Installation ab.

Anleitungen zur Verwendung des Printer Status Monitor finden Sie in der Hilfe-Datei. Zum Lesen der Hilfe-Datei gehen Sie wie folgt vor:

Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start] von Windows, wählen Sie [Alle Programme] (unter anderen Versionen von Windows als Windows XP/Server 2003 [Programme]) aus, dann [SHARP Printer Status Monitor] und anschließend [Hilfe].

INSTALLIEREN DES SCANNERTREIBERS

Der Scannertreiber (TWAIN-Treiber) ist nur verfügbar, wenn das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist. Wenn der Scannertreiber installiert ist, ist der PC-Scanmodus der Dokumentensendefunktion verfügbar.

Unterstützte Betriebssysteme: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*

* Zur Installation der Software müssen Sie über Administratorrechte verfügen.

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], klicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

Wenn Sie Windows 98/Me/2000 verwenden, doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] und dann auf das [CD-ROM]-Symbol.

3 Doppelklicken Sie auf das [Setup]-Symbol ( ).

4 Das Fenster "Lizenzvereinbarung" wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

Die "Lizenzvereinbarung" kann in einer anderen Sprache angezeigt werden. Wählen Sie dazu die gewünschte Sprache aus dem Sprachenmenü. Um die Software in der gewählten Sprache zu installieren, fahren Sie mit der Installation unter Beibehaltung der gewünschten Sprache fort.

5 Lesen Sie die Meldung im Fenster "Willkommen!" und klicken Sie anschließend auf [Weiter].

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Scannertreiber (TWAIN)].

Klicken Sie auf [README anzeigen], um Informationen zu den Programmen zu erhalten.



7 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Lesen Sie die Meldung im dann angezeigten Fenster und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

8 Wenn das Fenster Einrichtung abschließen angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

9 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen] im Fenster von Schritt 6.

Nach der Installation wird möglicherweise eine Meldung angezeigt, die Sie dazu auffordert, Ihren Computer neu zu starten. Klicken Sie in diesem Fall auf die Schaltfläche [Ja], um Ihren Computer neu zu starten.

Damit schließen Sie die Installation ab.
Konfigurieren Sie als nächstes die IP-Adresse des Geräts im Scannertreiber.
Bei der Installation des Scannertreibers wird auch das "Gerät auswählen"-Hilfsprogramm installiert.
Die IP-Adresse des Geräts wird im Scannertreiber über "Gerät auswählen" konfiguriert.

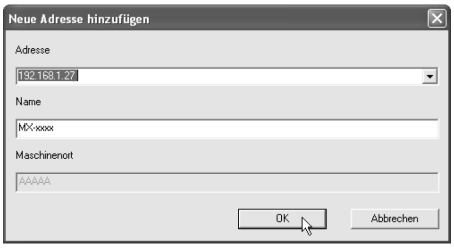
10 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], wählen Sie [Alle Programme] (unter anderen Versionen von Windows als Windows XP/Server 2003 [Programme]) aus, dann [SHARP MFP TWAIN K] und anschließend [Gerät auswählen].

11 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].



12 Wählen Sie die IP-Adresse des Geräts aus dem Menü "Adresse" und klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

- Wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator (Netzwerkadministrator), um die IP-Adresse des Geräts zu erhalten.
- Der Name (Hostname) oder die IP-Adresse kann direkt in "Adresse" eingegeben werden.
- Falls die von der Scannerfunktion des Geräts verwendete Portnummer geändert wurde, geben Sie nach der IP-Adresse einen Doppelpunkt ":" und dann die Portnummer ein. (Die Portnummer muss normalerweise nicht eingegeben werden.)



13 Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].



Damit ist die Konfiguration des Scannertreibers abgeschlossen.

3 EINRICHTUNG IN EINER MACINTOSH-UMGEBUNG

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie die PPD-Datei installieren, um das Drucken über einen Macintosh zu ermöglichen, und wie Sie die Druckertreibereinstellungen konfigurieren. Die Verfahrensweisen sind je nach Version des Betriebssystems unterschiedlich.

☞ MAC OS X (v10.3.3 BIS 10.4): diese Seite
☞ MAC OS X (v10.2.8): Seite 33
☞ MAC OS X (v10.1.5): Seite 36
☞ MAC OS 9.0 BIS 9.2.2: Seite 38

- **Für die Verwendung des Geräts als Drucker in einer Macintosh-Umgebung ist das PS3-Modul erforderlich. Außerdem ist die Druckerfunktion nur verfügbar, wenn das Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist. Die Druckerfunktion kann nicht verwendet werden, wenn das Gerät mit einem USB-Kabel angeschlossen ist.**
- **Der Scannertreiber und der PC-Fax-Treiber können in einer Macintosh-Umgebung nicht verwendet werden.**

MAC OS X (v10.3.3 BIS 10.4)

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 Doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ) auf dem Desktop.

3 Doppelklicken Sie auf den Ordner [MacOSX].

4 Doppelklicken Sie auf den Ordner [Version 10.3].

Wenn Sie Mac OS X v10.4 verwenden, doppelklicken Sie auf den Ordner [Version 10.4].

5 Doppelklicken Sie auf das [MX-PBX1]-Symbol ( ).

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Fortfahren].



7 Das Lizenzvereinbarung-Fenster wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [Fortfahren].

Eine Meldung wird angezeigt, in der Sie gefragt werden, ob Sie den Lizenzbedingungen zustimmen. Klicken Sie auf die Schaltfläche [Akzeptieren].

Falls die Lizenz in einer anderen Sprache angezeigt wird, können Sie die Sprache im Sprachenmenü ändern.

8 Wählen Sie das Laufwerk, auf dem Sie die PPD-Datei installieren möchten, und klicken Sie auf die Schaltfläche [Fortfahren].

Sie müssen das Laufwerk wählen, auf dem Ihr Betriebssystem installiert wurde.



9 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Installieren].

Die Installation beginnt.



Wenn das Fenster "Identifizieren" angezeigt wird, geben Sie das Passwort ein und klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

10 Wenn die Meldung "Die Software wurde erfolgreich installiert" im Installationsfenster angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen].

Damit ist die Softwareinstallation abgeschlossen.
Konfigurieren Sie als nächstes die Druckertreibereinstellungen.

11 Wählen Sie [Dienstprogramme] aus dem Menü [Gehe zu].



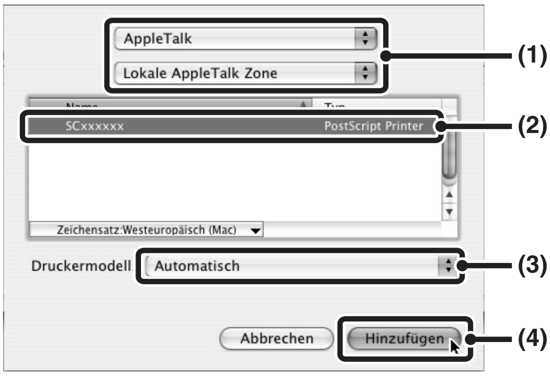
12 Doppelklicken Sie auf das [Drucker-Dienstprogramm]-Symbol ( ).

Wenn Sie zum ersten Mal einen Druckertreiber auf Ihrem Computer installieren, wird ein Bestätigungsfenster angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].

13 Klicken Sie auf [Hinzufügen].



14 Konfigurieren Sie den Druckertreiber.



(1) Wählen Sie [AppleTalk] aus.

- Wenn mehrere AppleTalk-Zonen angezeigt werden, wählen Sie die Zone aus, die den Drucker aus dem Menü enthält.
- Wenn Sie Mac OS X v10.4 verwenden, klicken Sie auf das Symbol [Standard-Browser].

(2) Klicken Sie auf den Modellnamen des Geräts.

Der Modellname des Geräts wird gewöhnlich als [SCxxxxxx] angezeigt. ("xxxxxx" ist eine von Ihrem Modell abhängige Zeichenfolge.)

(3) Wählen Sie [Automatisch] aus.

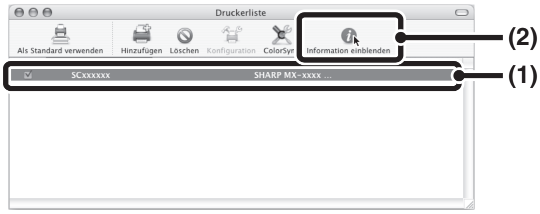
Wenn Sie Mac OS X v10.4 verwenden, vergewissern Sie sich, dass die PPD-Datei Ihres Modells ausgewählt ist.

(4) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].

Die PPD-Datei des Geräts wird automatisch gewählt und die im Gerät installierten Peripheriegeräte werden erkannt und automatisch installiert.

- [TCP/IP-Drucker] kann unter (1) zum Drucken zum Gerät über ein Netzwerk mit der IPP-Funktion ausgewählt werden (unter Mac OS X v10.4 kann das Symbol [IP-Drucker] angeklickt werden). Wenn sich das Gerät an einem anderen Ort befindet, können Sie diese Funktion statt der Faxfunktion benutzen, um beim Ausdruck eine bessere Bildqualität zu erzielen als bei einem Fax. Wenn Sie die IPP-Funktion verwenden möchten, gehen Sie zum Konfigurieren des Druckertreibers wie nachfolgend beschrieben vor.
  (1) Wählen Sie [Internet-Druckerprotokoll (IPP)] unter "Druckertyp" ("Protokoll" unter Mac OS X v10.4). Geben Sie die Adresse des Geräts (IP-Adresse oder Domänenname) und den "Name der Warteliste" ein (geben Sie "ipp" unter "Name der Warteliste" ein).
  (2) Wählen Sie [Sharp] unter "Druckermodell" ("Drucken mit" unter Mac OS X v10.4) und klicken Sie auf die PPD-Datei für Ihr Modell.
  (3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].
- Die PPD-Datei ist in den folgenden Ordnern auf der Startup-Diskette installiert:
  [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [de.lproj]

15 Öffnen Sie die Druckerinformationen.

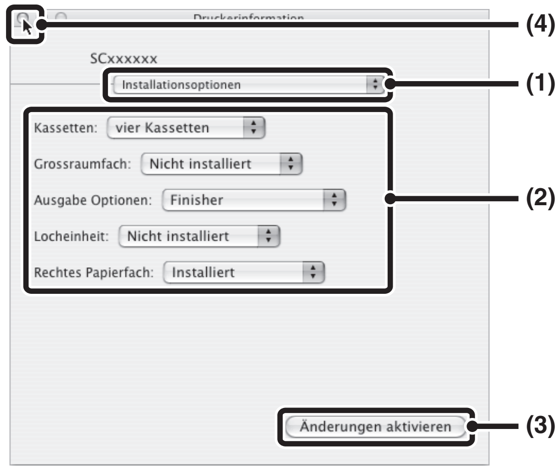


(1) Klicken Sie auf den Namen des Geräts.

(2) Klicken Sie auf [Information einblenden].

16 Wählen Sie die Gerätekonfiguration aus.

Wenn Sie unter (3) in Schritt 14 [Automatisch] gewählt haben, wird die Gerätekonfiguration erkannt und automatisch eingerichtet. Prüfen Sie die konfigurierten Einstellungen, um sich zu vergewissern, dass sie korrekt sind.



(1) Wählen Sie [Installationsoptionen] aus.

(2) Wählen Sie die am Gerät installierten Optionen aus.

(3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Änderungen aktivieren].

(4) Klicken Sie hier, um das Fenster zu schließen.

Sie können die am Gerät installierten Optionen überprüfen, indem Sie die in den Systemeinstellungen zu findende "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" ausdrucken. Zum Drucken der "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" gehen Sie wie folgt vor:
Drücken Sie die Taste [ANWENDERSPEZIFISCHE EINSTELLUNGEN], berühren Sie die Taste [Listendruck (Ben.)] und anschließend die Taste [Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen].

Damit ist die Konfiguration des Druckertreibers abgeschlossen.

MAC OS X (v10.2.8)

Wenn Mac OS X v10.2 nicht auf die Version 10.2.8 aktualisiert wurde, müssen Sie dies vor der Installation der PPD-Datei nachholen. Informationen zur Durchführung der Aktualisierung finden Sie in der Hilfe-Datei auf Ihrem Macintosh-Computer.

1 **Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.**

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 **Doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ) auf dem Desktop.**

3 **Doppelklicken Sie auf den Ordner [MacOSX].**

4 **Doppelklicken Sie auf den Ordner [Version 10.2].**

5 **Doppelklicken Sie auf das [MX-PBX1]-Symbol ( ).**

Wenn das Fenster "Identifizieren" angezeigt wird, geben Sie das Passwort ein und klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

6 **Klicken Sie auf die Schaltfläche [Fortfahren].**



7 **Das Lizenzvereinbarung-Fenster wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [Fortfahren].**

Eine Meldung wird angezeigt, in der Sie gefragt werden, ob Sie den Lizenzbedingungen zustimmen. Klicken Sie auf die Schaltfläche [Akzeptieren].

Falls die Lizenz in einer anderen Sprache angezeigt wird, können Sie die Sprache im Sprachenmenü ändern.

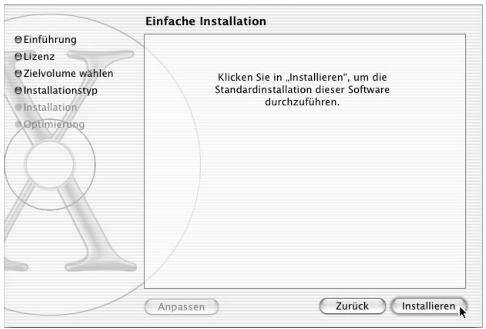
8 **Wählen Sie das Laufwerk, auf dem Sie die PPD-Datei installieren möchten, und klicken Sie auf die Schaltfläche [Fortfahren].**

Sie müssen das Laufwerk wählen, auf dem Ihr Betriebssystem installiert wurde.



9 **Klicken Sie auf die Schaltfläche [Installieren].**

Die Installation beginnt.



10 **Wenn die Meldung "Die Software wurde erfolgreich installiert" im Installationsfenster angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen].**

Damit ist die Softwareinstallation abgeschlossen. Konfigurieren Sie als nächstes die Druckertreibereinstellungen.

11 Wählen Sie [Programme] aus dem Menü [Gehe zu].



12 Doppelklicken Sie auf den Ordner [Dienstprogramme].

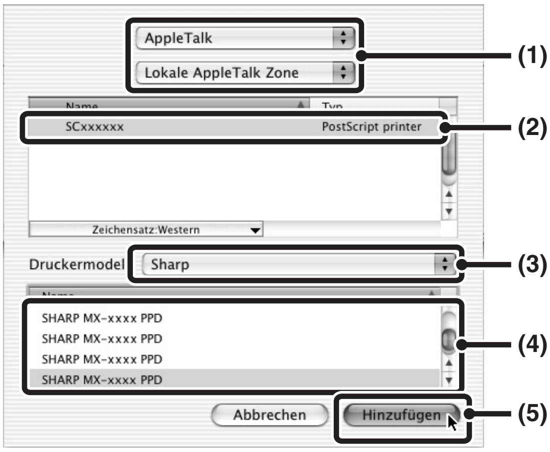
13 Doppelklicken Sie auf das [Print Center]-Symbol ( ).

Wenn Sie zum ersten Mal den Druckertreiber auf Ihrem Computer konfigurieren, wird ein Bestätigungsfenster für die Hinzufügung eines Druckers angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].

14 Klicken Sie auf [Hinzufügen].



15 Konfigurieren Sie den Druckertreiber.



(1) Wählen Sie [AppleTalk] aus.

Wenn mehrere AppleTalk-Zonen angezeigt werden, wählen Sie die Zone aus, die den Drucker aus dem Menü enthält.

(2) Klicken Sie auf den Modellnamen des Geräts.

Der Modellname des Geräts wird gewöhnlich als [SCxxxxxx] angezeigt. ("xxxxxx" ist eine von Ihrem Modell abhängige Zeichenfolge.)

(3) Wählen Sie [Sharp] aus.

(4) Klicken Sie auf die PPD-Datei für Ihr Modell.

(5) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].

- [TCP/IP-Drucker] kann unter (1) zum Drucken zum Gerät über ein Netzwerk mit der IPP-Funktion ausgewählt werden. Wenn sich das Gerät an einem anderen Ort befindet, können Sie diese Funktion statt der Faxfunktion benutzen, um eine bessere Bildqualität als beim Faxen zu erhalten. Wenn Sie die IPP-Funktion verwenden möchten, gehen Sie zum Konfigurieren des Druckertreibers wie nachfolgend beschrieben vor.
  (1) Geben Sie die Adresse des Geräts (IP-Adresse oder Domänenname) unter "Druckeradresse" ein.
  (2) Wählen Sie [Sharp] unter "Druckermodell" und klicken Sie auf die PPD-Datei für Ihr Modell.
  (3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].
- Die PPD-Datei ist in den folgenden Ordnern auf der Startup-Diskette installiert:
  [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [de.lproj]

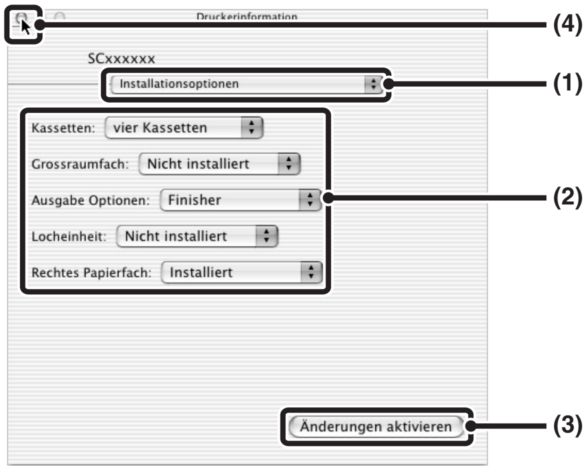
16 Klicken Sie auf den Namen des Geräts im Fenster "Druckerliste".



17 Wählen Sie [Information einblenden] aus dem Menü [Drucker].



18 Wählen Sie die Gerätekonfiguration aus.



(1) Wählen Sie [Installationsoptionen] aus.

(2) Wählen Sie die am Gerät installierten Optionen aus.

(3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Änderungen aktivieren].

(4) Klicken Sie hier, um das Fenster zu schließen.

Sie können die am Gerät installierten Optionen überprüfen, indem Sie die in den Systemeinstellungen zu findende "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" ausdrucken. Zum Drucken der "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" gehen Sie wie folgt vor:
Drücken Sie die Taste [ANWENDERSPEZIFISCHE EINSTELLUNGEN], berühren Sie die Taste [Listendruck (Ben.)] und anschließend die Taste [Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen].

Damit ist die Konfiguration des Druckertreibers abgeschlossen.

MAC OS X (v10.1.5)

Wenn Mac OS X v10.1 nicht auf die Version 10.1.5 aktualisiert wurde, müssen Sie dies vor der Installation der PPD-Datei nachholen. Informationen zur Durchführung der Aktualisierung finden Sie in der Hilfe-Datei auf Ihrem Macintosh-Computer.

1 **Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.**

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 **Doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ) auf dem Desktop.**

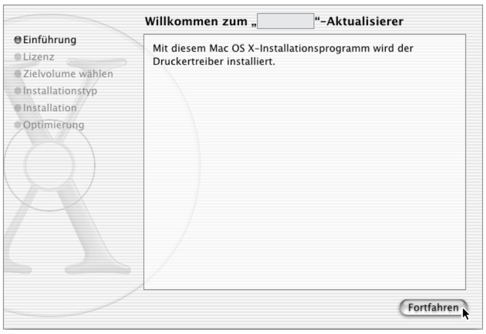
3 **Doppelklicken Sie auf den Ordner [MacOSX].**

4 **Doppelklicken Sie auf den Ordner [Version 10.1].**

5 **Doppelklicken Sie auf das [MX-PBX1]-Symbol ( ).**

Wenn das Fenster "Identifizierung" angezeigt wird, klicken Sie auf das Schloss ( ), geben Sie das Passwort ein und klicken Sie auf [OK].

6 **Klicken Sie auf die Schaltfläche [Fortfahren].**



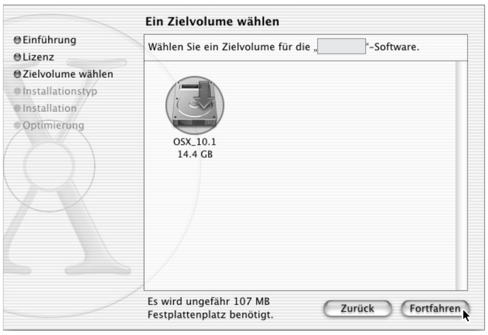
7 **Das Lizenzvereinbarung-Fenster wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [Fortfahren].**

Eine Meldung wird angezeigt, in der Sie gefragt werden, ob Sie den Lizenzbedingungen zustimmen. Klicken Sie auf die Schaltfläche [Akzeptieren].

Falls die Lizenz in einer anderen Sprache angezeigt wird, können Sie die Sprache im Sprachenmenü ändern.

8 **Wählen Sie das Laufwerk, auf dem Sie die PPD-Datei installieren möchten, und klicken Sie auf die Schaltfläche [Fortfahren].**

Sie müssen das Laufwerk wählen, auf dem Ihr Betriebssystem installiert wurde.



9 **Klicken Sie auf die Schaltfläche [Installieren].**

Die Installation beginnt.



10 **Wenn die Meldung "Die Software wurde erfolgreich installiert" im Installationsfenster angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen].**

Damit ist die Softwareinstallation abgeschlossen.
Konfigurieren Sie als nächstes die Druckertreibereinstellungen.

11 **Wählen Sie [Programme] aus dem Menü [Gehe zu].**



12 Doppelklicken Sie auf den Ordner [Utilities].

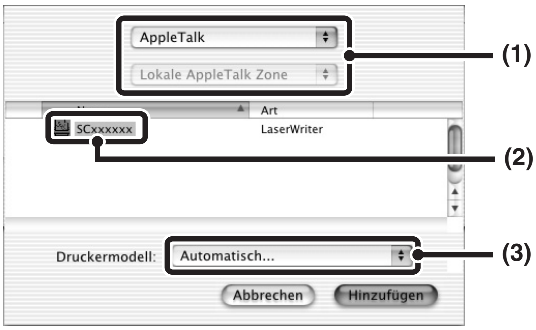
13 Doppelklicken Sie auf das [Print Center]-Symbol ( ).

Wenn Sie zum ersten Mal den Druckertreiber auf Ihrem Computer konfigurieren, wird ein Bestätigungsfenster für die Hinzufügung eines Druckers angezeigt. Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen] und fahren Sie mit Schritt 15 fort.

14 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Drucker hinzufügen].



15 Konfigurieren Sie den Druckertreiber.



(1) Wählen Sie [AppleTalk] aus.

Wenn mehrere AppleTalk-Zonen angezeigt werden, wählen Sie die Zone aus, die den Drucker aus dem Menü enthält.

(2) Klicken Sie auf den Modellnamen des Geräts.

Der Modellname des Geräts wird gewöhnlich als [SCxxxxxx] angezeigt. ("xxxxxx" ist eine von Ihrem Modell abhängige Zeichenfolge.)

(3) Wählen Sie [Andere] aus.

[TCP/IP Drucker] kann unter (1) zum Drucken zum Gerät über ein Netzwerk mit der IPP-Funktion ausgewählt werden. Wenn sich das Gerät an einem anderen Ort befindet, können Sie diese Funktion statt der Faxfunktion benutzen, um eine bessere Bildqualität als beim Faxen zu erhalten. Wenn Sie die IPP-Funktion verwenden möchten, gehen Sie zum Konfigurieren des Druckertreibers wie nachfolgend beschrieben vor.

(1) Geben Sie die Adresse des Geräts (IP-Adresse oder Domänenname) unter "Adresse des TCP/IP Druckers" ein.

(2) Wählen Sie [Andere] unter "Druckermodell".

16 Wählen Sie die PPD-Datei des Geräts aus.



(1) Klicken Sie auf die PPD-Datei für Ihr Modell.

Klicken Sie auf [Startup-Diskettenname] - [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [de.lproj] und wählen Sie anschließend die PPD-Datei für Ihr Gerät aus.

(2) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Auswählen].

17 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].



Damit ist die Konfiguration des Druckertreibers abgeschlossen.

MAC OS 9.0 BIS 9.2.2

Wenn Sie Mac OS 9.0 bis 9.2.2 verwenden, vergewissern Sie sich, dass "LaserWriter 8" installiert wurde und dass unter "Erweiterungen Ein/Aus" unter "Kontrollfelder" das Kontrollkästchen "LaserWriter 8" markiert ist ☒. Wenn nicht, so installieren Sie es von der mit Ihrem Macintosh-Computer gelieferten System-CD-ROM.

1 Legen Sie die "Software CD-ROM" in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.

Legen Sie die "Software CD-ROM" mit der Aufschrift "Disc 2" ein.

2 Doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ) auf dem Desktop.

3 Doppelklicken Sie auf den Ordner [MacOS].

4 Doppelklicken Sie auf das [Installer]-Symbol ( ).

5 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Installieren].



6 Das Lizenzvereinbarung-Fenster wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

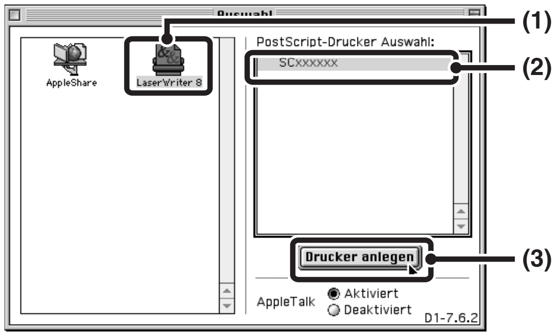
7 Lesen Sie die Meldung im dann angezeigten Fenster und klicken Sie auf die Schaltfläche [Fortfahren].

Die Installation der PPD-Datei beginnt.
Nach der Installation wird eine Meldung angezeigt, die Sie dazu auffordert, Ihren Computer neu zu starten. Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK] und starten Sie Ihren Computer neu.

Damit ist die Softwareinstallation abgeschlossen. Konfigurieren Sie als nächstes die Druckertreibereinstellungen.

8 Wählen Sie [Auswahl] aus dem Apple-Menü.

9 Erstellen Sie einen Drucker.



(1) Klicken Sie auf das [LaserWriter 8]-Symbol.

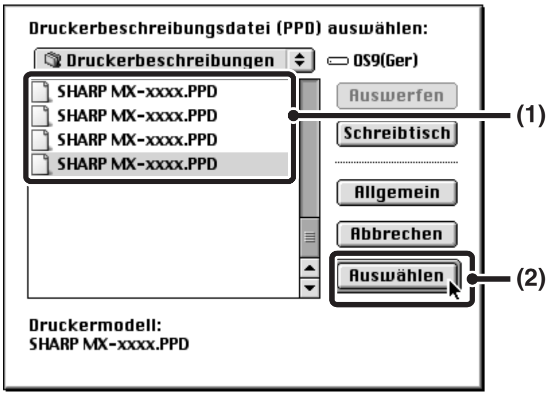
Wenn mehrere AppleTalk-Zonen angezeigt werden, wählen Sie die Zone aus, die den Drucker enthält.

(2) Klicken Sie auf den Modellnamen des Geräts.

Der Modellname des Geräts wird gewöhnlich als [SCxxxxxx] angezeigt. ("xxxxxx" ist eine von Ihrem Modell abhängige Zeichenfolge.)

(3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Drucker anlegen].

10 Wählen Sie eine PPD-Datei aus.



(1) Klicken Sie auf die PPD-Datei für Ihr Modell.

(2) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Auswählen].

- Wenn das Obige Dialogfeld nicht angezeigt wird und Sie zum Dialogfeld "Auswahl" zurückkehren, gehen Sie wie folgt vor, um die PPD-Datei manuell auszuwählen.
  (1) Vergewissern Sie sich, dass das Gerät in der Liste "PostScript-Drucker Auswahl" ausgewählt ist, und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Einstellung] und dann auf [PPD auswählen].
  (2) Wählen Sie die PPD-Datei für Ihr Modell aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Öffnen].
  (3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].
- Die PPD-Datei wird im Ordner [Druckerbeschreibungen] im Ordner [Systemerweiterungen] installiert.

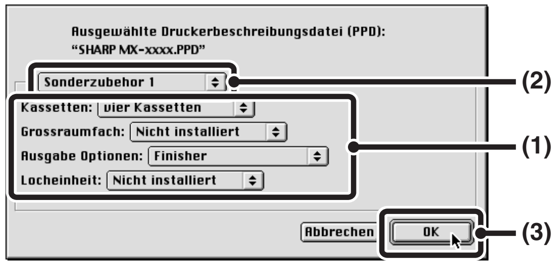
11 Vergewissern Sie sich, dass das Gerät in der Liste "PostScript-Drucker Auswahl" ausgewählt ist, und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Einstellung].

12 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Konfigurieren].



Zum automatischen Konfigurieren der Einstellungen entsprechend den erkannten installierten Geräteoptionen, klicken Sie auf die Schaltfläche [Automatisch].

13 Wählen Sie die Gerätekonfiguration aus.



(1) Wählen Sie die am Gerät installierten Optionen aus.

(2) Wählen Sie zum Ändern des Bildschirms [Sonderzubehor 2] aus dem Menü und fahren Sie mit der Auswahl der am Gerät installierten Optionen fort.

Wählen Sie im Fenster [Sonderzubehor 2], ob ein "Rechtes Papierfach" installiert ist.

(3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

Sie können die am Gerät installierten Optionen überprüfen, indem Sie die in den Systemeinstellungen zu findende "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" ausdrucken. Zum Drucken der "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" gehen Sie wie folgt vor:
Drücken Sie die Taste [ANWENDERSPEZIFISCHE EINSTELLUNGEN], berühren Sie die Taste [Listendruck (Ben.)] und anschließend die Taste [Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen].

14 Klicken Sie zum Schließen des Fensters auf die Schaltfläche [OK] im Fenster von Schritt 12.

15 Klicken Sie zum Schließen von "Auswahl" auf das Schließfeld ☐.

Damit ist die Konfiguration des Druckertreibers abgeschlossen.
Sie können die Bildschirmschriften von der mit dem PS3-Modul gelieferten "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM installieren. Siehe "INSTALLIEREN DER PS-ANZEIGESCHRIFTEN" (Seite 40).

4 NÜTZLICHE INFORMATIONEN

In diesem Abschnitt wird erklärt, wie Sie die PS-Anzeigeschriften installieren und wie Sie den Druckertreiberanschluss unter Windows ändern.

INSTALLIEREN DER PS-ANZEIGESCHRIFTEN

Die Schriften, die vom PS-Druckertreiber verwendet werden können, finden Sie auf der mit dem PS3-Modul gelieferten "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM. Installieren Sie diese Schriften für den PS-Druckertreiber, soweit erforderlich.

WINDOWS-UMGEBUNG

1 Legen Sie die mit dem PS3-Modul gelieferte "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers.

2 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], klicken Sie auf [Arbeitsplatz] ( ) und doppelklicken Sie auf das [CD-ROM]-Symbol ( ).

Wenn Sie Windows 98/Me/NT 4.0/2000 verwenden, doppelklicken Sie auf [Arbeitsplatz] und dann auf das [CD-ROM]-Symbol.

3 Doppelklicken Sie auf das [Setup]-Symbol ( ).

4 Das Fenster "Lizenzvereinbarung" wird angezeigt. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und klicken Sie anschließend auf [Ja].

5 Lesen Sie die Meldung im Fenster "Willkommen!" und klicken Sie anschließend auf [Weiter].

6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [PS Screen Font].



7 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

8 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen] im Fenster von Schritt 6.

MACINTOSH-UMGEBUNG (Mac OS 9.0 bis 9.2.2)

Die Macintosh-Bildschirmschriften finden Sie im Ordner [Font] auf der mit dem PS3-Modul gelieferten "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM. Kopieren Sie die Schriften, die Sie installieren möchten, nach [Systemordner] auf der Startup-Diskette.

> Falls Schwierigkeiten auftreten, die an den installierten Bildschirmschriften liegen können, löschen Sie die installierte Schrift sofort aus Ihrem System.

ÄNDERN DES ANSCHLUSSES

Wenn Sie das Gerät in einer Windows-Umgebung verwenden, gehen Sie zur Änderung des Anschlusses wie nachfolgend beschrieben vor, wenn Sie die IP-Adresse des Gerätes geändert haben oder den PC-Fax-Treiber installiert haben, wenn das Gerät mit einem USB-Kabel angeschlossen ist.

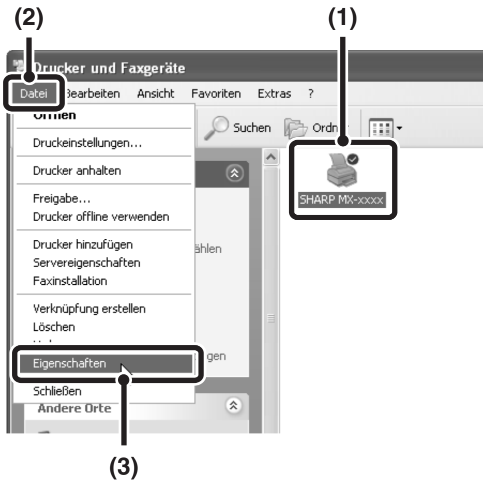
1 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start] und dann auf [Drucker und Faxgeräte].

Unter Windows 98/Me/NT 4.0/2000 klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], wählen [Einstellungen] aus und klicken dann auf [Drucker].



Falls [Drucker und Faxgeräte] im Menü [Start] unter Windows XP nicht angezeigt wird, klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], dann auf [Systemsteuerung], auf [Drucker und andere Hardware] und anschließend auf [Drucker und Faxgeräte].

2 Öffnen Sie das Druckertreibereigenschaftenfenster.

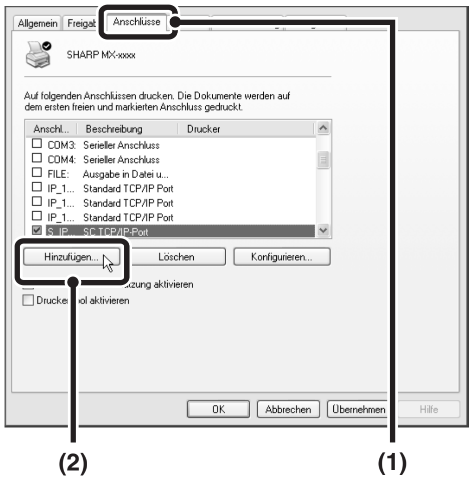


(1) Klicken Sie auf das Symbol des Druckertreibers des Geräts.

(2) Klicken Sie auf das Menü [Datei].

(3) Wählen Sie [Eigenschaften] aus.

3 Hinzufügen oder Ändern eines Anschlusses.



(1) Klicken Sie auf die Registerkarte [Anschlüsse].

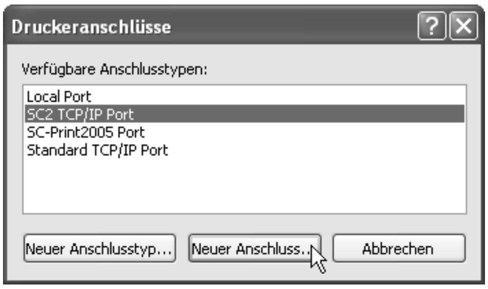
Unter Windows 98/Me klicken Sie auf die Registerkarte [Details].

(2) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hinzufügen].

Zum Ändern eines zuvor erstellten Anschlusses, wie beispielsweise des USB-Ports, wählen Sie den gewünschten Anschluss (USB001, etc.) aus der Liste und klicken Sie auf die Schaltfläche [Übernehmen]. Der Port ist damit geändert.

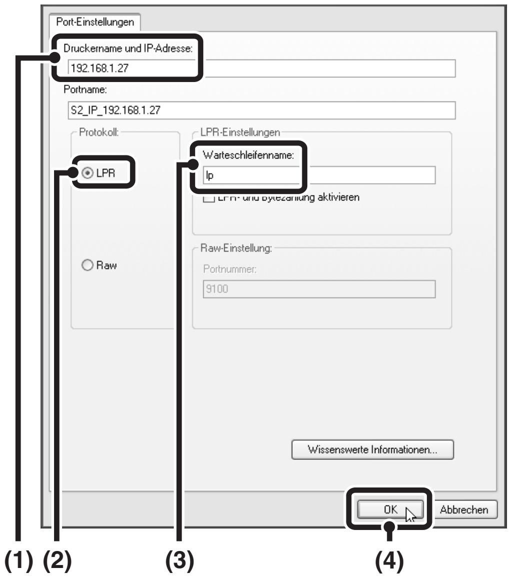
4 **Wählen Sie [SC2 TCP/IP Port] aus und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Neuer Anschluss].**

Unter Windows 98/Me wählen Sie [Andere] aus, dann [SC2 TCP/IP Port] und anschließend klicken Sie auf [OK].



- Der "SC2 TCP/IP Port" wird hinzugefügt, wenn der Druckertreiber mit einer "Standard-Installation" oder einer "Kundenspezifische Installation", bei der "LPR -Direktdruck" ausgewählt wurde, installiert wird.
- Wird der Druckertreiber mit einer "Kundenspezifische Installation", bei der "IPP" ausgewählt wurde, installiert, so wird der [SC-Print2005 Port] hinzugefügt. Falls Sie den Druckerport ändern müssen, wenn das Gerät unter Verwendung der IPP-Funktion mit einem Intranet oder WAN (Wide Area Network) verbunden ist, wählen Sie [SC-Print2005 Port], klicken auf die Schaltfläche [Neuer Anschluss] (die Schaltfläche [OK] unter Windows 98/Me) und folgen dann den auf dem Bildschirm angezeigten Anleitungen, um den Port erneut zu erstellen.

5 **Erstellen Sie den neuen Anschluss.**



(1) Geben Sie die IP-Adresse des Geräts ein.

(2) [LPR] muss ausgewählt sein.

(3) [lp] muss eingegeben werden.

(4) Klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].

6 **Klicken Sie auf die Schaltfläche [Schließen] im Fenster von Schritt 4.**

Unter Windows 98/Me ist dieser Schritt nicht erforderlich. Fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

7 **Vergewissern Sie sich, dass der erstellte Druckeranschluss im Druckereigenschaftenfenster ausgewählt ist, und klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche [Übernehmen].**

ÜBERPRÜFEN DER IP-ADRESSE DES GERÄTS

Sie können die IP-Adresse des Geräts überprüfen, indem Sie in den Systemeinstellungen die "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" ausdrucken. Zum Ausdrucken der "Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen" gehen Sie wie folgt vor.
Drücken Sie die Taste [ANWENDERSPEZIFISCHE EINSTELLUNGEN], berühren Sie die Taste [Listendruck (Ben.)] und anschließend die Taste [Liste Aller Anwender Spezifischen Einstellungen].

Softwareeinrichtungshandbuch

MODELL: MX-2300N
MX-2700N

SHARP®

GEDRUCKT IN FRANKREICH
TINSG3152GHZZ